



SE RACCORDER À L'ÉGOUT ? UNE OBLIGATION !



Vous êtes en zone d'assainissement collectif ?

Un égout passe à proximité de votre habitation ?

Vous avez connaissance d'un projet de pose d'égouttage ?

CECI EST POUR VOUS...



Pour savoir si vous êtes en zone d'assainissement collectif, si un égout passe dans votre rue et si cet égout est connecté à une station d'épuration, renseignez-vous auprès de votre administration communale ou sur le site www.spge.be, onglet « Cartographie de l'assainissement ».

SOMMAIRE

Pourquoi faut-il se raccorder aux égouts ?	4
Concrètement, c'est quoi un raccordement ?	5
Un réseau « séparatif » ?	6
Quand dois-je raccorder ma maison aux égouts ?	7
Quelles sont les différentes étapes d'un raccordement ?	8
Quels sont les équipements nécessaires à un bon raccordement ?	9 - 10
Que faire si votre rue n'est pas encore équipée d'un égout ?	11
Comment évacuer les eaux claires ?	12 - 14
Qui peux m'aider ?	15

Pourquoi faut-il se raccorder aux égouts ?

Si vous n'êtes pas raccordé aux égouts, où vont vos eaux usées ? Ce n'est pas très compliqué à imaginer... soit elles s'infiltrent dans le sol, soit elles arrivent directement dans un cours d'eau ... Aucune de ces solutions n'est recommandable.

Les eaux usées doivent être collectées et traitées.

Pour traiter la pollution

Une fois utilisées à la maison, les eaux que vous évacuez sont chargées de différents polluants : de l'azote, des phosphates, des graisses, des savons, des matières en suspension, ...

On parle alors d'eaux « usées ». Ces eaux doivent être épurées (nettoyées) avant d'être rejetées dans l'environnement ; dans un cours d'eau habituellement.

En zone d'assainissement collectif, ce sont les stations d'épuration, gérées par IDELUX Eau qui assurent ce traitement de l'eau. Les égouts et les collecteurs permettent d'y acheminer les eaux usées.

Le raccordement des maisons aux égouts est donc impératif !

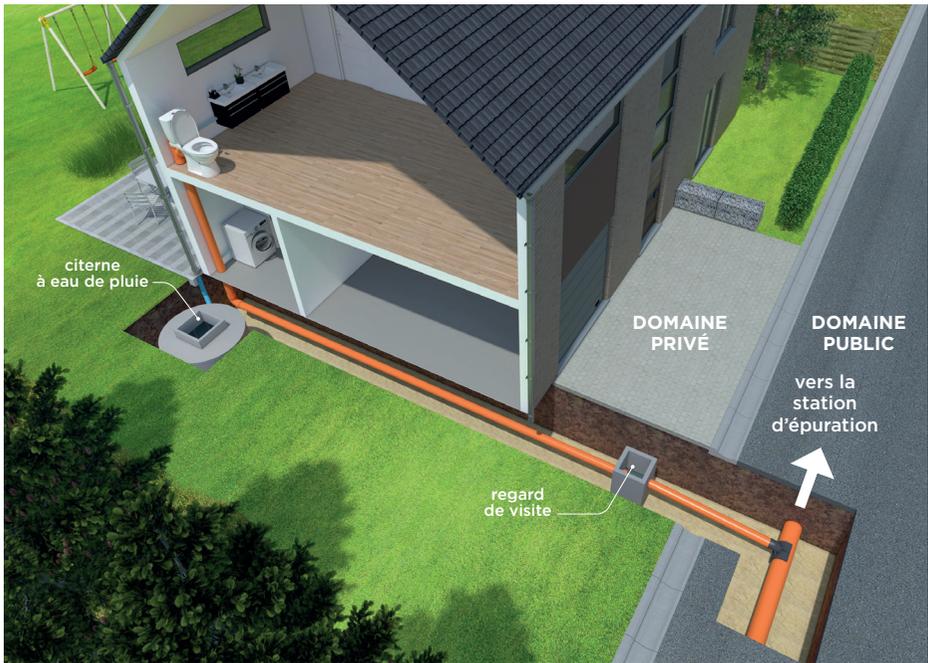


Concrètement, c'est quoi un raccordement ?

Se raccorder à l'égout, c'est connecter l'évacuation des eaux usées de votre maison, domaine privé, au réseau d'égouttage public.

Ce raccordement doit bien entendu être :

- étanche,
- accessible et contrôlable via un « regard de visite » installé à la limite entre le domaine privé et le domaine public.



Un réseau « séparatif » ?

Il est possible que votre habitation doive être raccordée à un réseau dit « séparatif »

Ce réseau « séparatif » est généralement constitué de deux canalisations :

- **une pour les eaux usées,**
- **une pour les eaux claires.**

Il faut donc veiller à raccorder les eaux usées sur la bonne canalisation et évacuer les eaux claires via un des systèmes proposés pages 12-14 (infiltration, fossé, ...).

- **Les eaux usées** : proviennent des usages que vous faites de l'eau dans la maison : elles sont polluées et doivent donc être traitées.
- **Les eaux claires** : proviennent des eaux de pluie qui ruissellent sur votre toit ou qui sont collectées dans le drain qui entoure votre maison : ces eaux ne sont pas polluées.

Quand dois-je raccorder ma maison aux égouts ?

Si votre rue EST équipée d'un égout (renseignez-vous auprès de votre commune pour vous en assurer) , c'est simple : **vous devez vous raccorder immédiatement aux égouts. C'est une obligation.**

La loi* précise que :

- « *Les habitations situées le long d'une voirie déjà équipée d'égouts doivent y être raccordées* ».
- « *Les habitations situées le long d'une voirie qui vient à être équipée d'égouts doivent y être raccordées pendant les travaux d'égouttage* ».

Si vous êtes dans une de ces situations, mais que vous ne vous raccordez pas aux égouts, ... vous ne respectez pas la loi et vous vous exposez à des sanctions !

* selon l'article R. 277 du code de l'eau



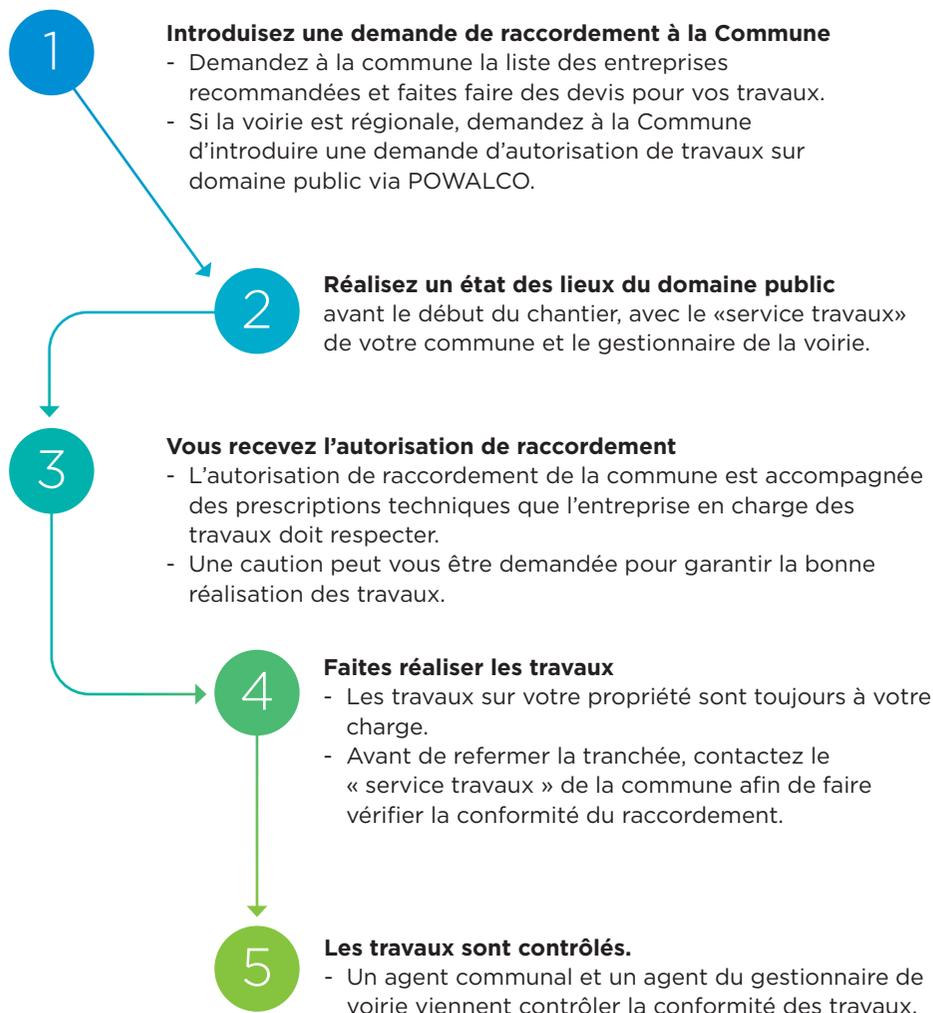
- Si l'égout existe mais qu'il n'est pas connecté à une station d'épuration, les nouvelles habitations doivent s'équiper d'une fosse septique toutes eaux à mettre hors service dès que l'égout sera connecté.
- Quand un nouvel égout est posé, des « regards de visite en attente » sont généralement placés à la limite du domaine public par l'entreprise qui réalise les travaux. Elles vous faciliteront le raccordement.

Mais pas de panique !

Votre commune et IDELUX Eau sont à votre disposition pour vous donner toutes les informations utiles.

Quelles sont les différentes étapes d'un raccordement ?

Il y a 5 étapes à suivre pour se raccorder au réseau d'égouttage.



Quels sont les équipements nécessaires à un bon raccordement ?

À moins d'être un technicien spécialisé ou un bricoleur averti, il n'est pas toujours simple de s'y retrouver dans les équipements de raccordement à l'égout ...

Les tuyaux pour évacuer les eaux de l'habitation



- Les tuyaux doivent être munis de joints afin de garantir l'étanchéité de la canalisation.
- Les angles droits doivent être réalisés via 2 coudes à 45° pour éviter que les canalisations ne se bouchent à cet endroit.



La pièce de piquage (tubulure)

- Cette pièce assure la connexion étanche entre le raccordement de votre habitation et l'égout public.



Les regards de visite

- Ils permettent de contrôler plus facilement ce qui se passe dans le raccordement et facilitent le curage des canalisations.
- Cette pièce est obligatoire sur chaque raccordement et est à placer à la limite avec le domaine public.



- Profilez le fond du regard de visite de manière à diriger les eaux vers la sortie et éviter les accumulations de matière.

La chambre coupe-odeur

- Un siphon (coude) permet d'éviter la remontée d'odeurs dans la maison.
- A utiliser surtout s'il n'y a pas de coupes odeurs sur les différents sanitaires.
- Cette chambre doit rester accessible pour l'entretien.



Attention aux bouchons dus à l'accumulation de papiers et d'autres matières solides. Pensez à vérifier régulièrement s'il n'y a pas d'obstacles à l'écoulement des eaux.



La chambre de relevage

- Elle permet de pomper les eaux si votre habitation est en contre-bas par rapport au niveau du réseau d'égouttage public.



Entretenez régulièrement le relevage pour éviter les dépôts trop importants de matière dans le fond de la chambre de relevage.



Le broyeur

Depuis le 23 octobre 2015, le broyeur de cuisine est interdit à la vente en Belgique ! Cet équipement, placé sous évier, permettait de broyer les déchets organiques et de les évacuer avec les eaux de cuisine. Or, ces matières n'ont pas leur place dans l'égout et doivent être compostées ou déposées dans la fraction organique reprise lors de la collecte en porte à porte des déchets.

Que faire si votre rue n'est pas encore équipée d'un égout ?

Vous devez prévoir une solution temporaire le temps que les égouts soient placés, la loi précise qu'il faut :

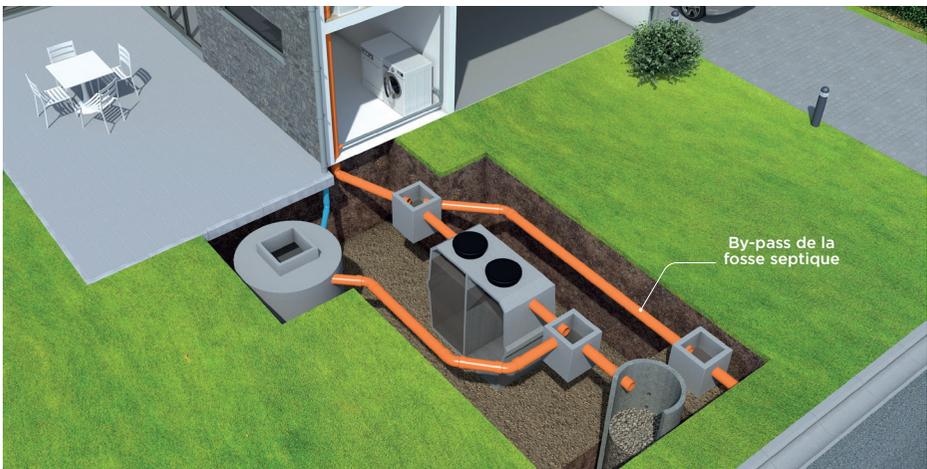
- > Installer une fosse septique « toutes eaux » de 3000L minimum avec by-pass. Le by-pass permettra de contourner la fosse septique une fois l'égout posé et raccordé à une station d'épuration publique (voir schéma ci-dessous).
- > Evacuer les eaux prétraitées par votre fosse septique dans un cours d'eau ou par infiltration dans le sol. Il est interdit de déverser des eaux usées (même après passage dans une fosse septique) dans un fossé.

Une fois l'égout posé, raccordez-y vos eaux usées mais conservez votre ancien mode d'évacuation pour les eaux claires

La fosse septique « toutes eaux »

La fosse septique « toutes eaux » est une cuve enterrée qui prétraite l'ensemble des eaux usées des ménages (eaux noires des toilettes et eaux grises de cuisine, salle de bain, buanderie,...). La ventilation de la fosse permet d'évacuer les gaz produits.

Il faut la faire vidanger régulièrement par un vidangeur agréé pour éviter la surverse de matières accumulées et optimiser son fonctionnement. La liste des vidangeurs agréés se trouve sur le site environnement.wallonie.be



Comment évacuer les eaux claires ?

Les eaux claires proviennent des eaux de pluie qui ruissellent sur votre toit ou qui sont collectées dans le drain qui entoure votre maison : ces eaux ne sont pas polluées.

Elles n'ont pas leur place dans le réseau d'égouttage. Elles surchargent le réseau et diluent la pollution. Et lorsque les eaux usées sont diluées, leur épuration est plus compliquée. Choisissez donc un autre mode d'évacuation pour vos eaux claires. Il faut privilégier, par ordre de priorité :

1. Les dispositifs d'infiltration dans le sol ;
2. Les rigoles, fossés ou canalisations affectées aux eaux de pluie ou les cours d'eau naturels.

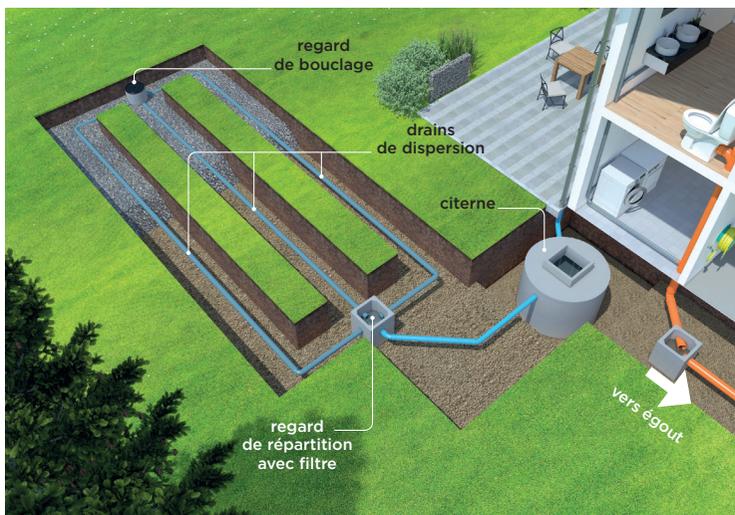
Les eaux de toiture peuvent être récupérées dans une citerne à eau de pluie puis réutilisées pour certains usages dans la maison. Il est par contre déconseillé de mettre les eaux du drain périphérique dans une citerne. De plus, la loi impose la séparation des eaux usées et des eaux claires pour les nouvelles habitations.

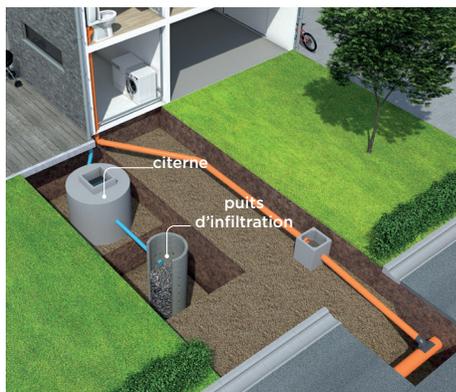
LES DRAINS DE DISPERSION

Ce système permet d'infiltrer les eaux dans les couches superficielles du sol.

 Conseil : placez un filtre juste avant les drains pour éviter leur encrassement et colmatage.

 Il est interdit de placer des drains de dispersion en zone de protection de captage rapprochée.





LE PUIT D'INFILTRATION

Ce système permet d'infiltrer les eaux dans les couches profondes du sol au minimum à 1m au-dessus de la nappe phréatique.



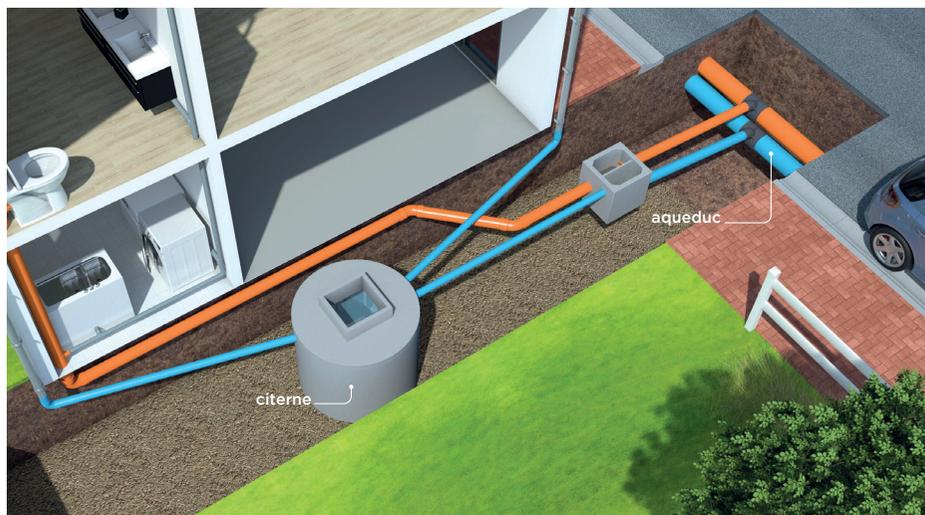
Il est interdit de placer un puits d'infiltration en zone de prévention de captage (éloignée et rapprochée).

LES FOSSES

Les fossés à ciel ouvert le long des voiries permettent d'évacuer uniquement les eaux claires.

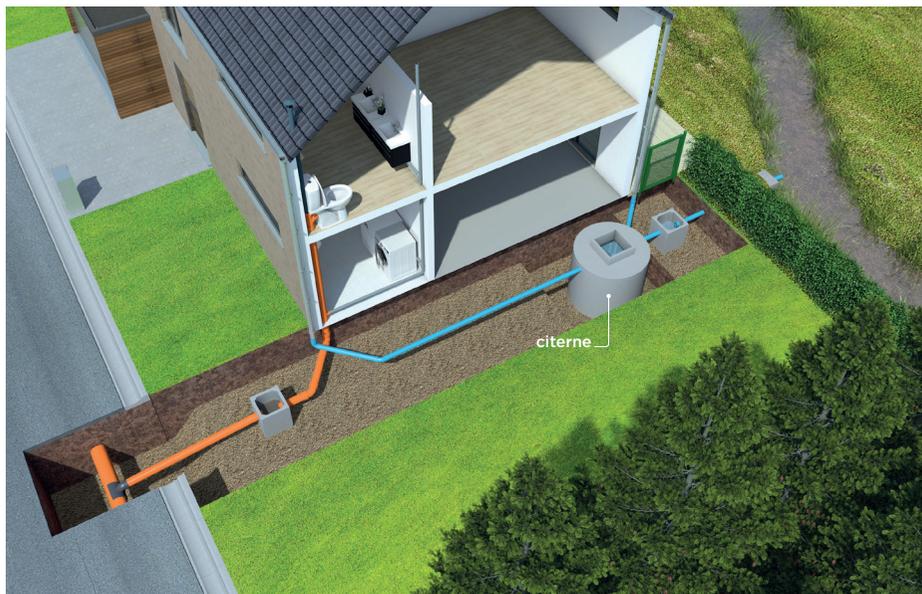
LES AQUEDUCS

Un aqueduc est une canalisation qui collecte les eaux de ruissellement et les achemine au cours d'eau. Les eaux de pluie ou de drainage de l'habitation peuvent y être raccordées.



LES COURS D'EAU

Les eaux des habitations peuvent être évacuées dans un cours d'eau moyennant autorisation de son gestionnaire (voir page ci-contre).



L'ÉGOUT

En derniers recours, les eaux pluviales peuvent être évacuées dans l'égouttage public moyennant l'installation d'un dispositif de temporisation dimensionné selon la feuille de calcul du Groupe Transversal Inondation (GTI) mise à disposition sur le portail inondation de la Région Wallonne (environnement.wallonie.be/inondations/inondations_outils.htm) pour respecter le débit de vidange admissible de 5l/s.ha.

Qui peut m'aider ?

Pour demander une autorisation de rejet dans un cours d'eau :

Dans un cours d'eau navigable	Service public de Wallonie – Mobilité et Infrastructures Département des voies hydrauliques Boulevard du Nord, 8 5000 Namur Tel: +32 (0)81 77 26 03
Dans un cours d'eau non navigable de 1 ^{ère} catégorie	Service public de Wallonie – Agriculture, Ressources naturelles et Environnement Direction des cours d'eau non navigables District de Marche Rue du Luxembourg, 5 6900 Marche-en-Famenne Tél. : +32 (0)84 37 43 32
Dans un cours d'eau non navigable de 2 ^e catégorie	Services provinciaux techniques Square Albert 1 ^{er} , 1 6700 Arlon Tél : +32 (0)63 21 27 59 Email : spt.voiries@province.luxembourg.be
Dans un cours d'eau non navigable de 3 ^e catégorie	Services provinciaux techniques Square Albert 1 ^{er} , 1 6700 Arlon Tél : +32 (0)63 21 27 59 Email : spt.voiries@province.luxembourg.be
Dans un cours d'eau non classé	Le propriétaire du terrain qui jouxte le cours d'eau et la tutelle technique de la Province.

Pour savoir si vous êtes en zone de protection de captage :

> Contactez votre Administration communale.

Pour toute autre question relative à la gestion des eaux :

> Contactez votre conseiller en environnement IDELUX Eau :
www.idelux.be ou 063 23 18 11



Retrouvez IDELUX Eau sur : www.idelux.be
www.facebook.com/Idelux.environnement.eau
www.youtube.com/user/intercommunaleAIVE

IDELUX Eau
Service d'aide aux communes
infoligne@idelux.be
tél. : +32 (0)63 23 18 11

