

GUIDE PRATIQUE POUR LES PROPRIÉTAIRES D'INSTALLATIONS SEPTIQUES RÉSIDENTIELLES

Résidences non raccordées au réseau d'égout municipal

LE SAVIEZ-VOUS ?

Comment ça fonctionne ?

Votre installation septique reçoit tout ce que vous envoyez dans l'évier, le bain, la toilette et même le drain de plancher (nouvelle norme, ce n'est peut-être pas le cas chez vous). Ce sont les bactéries présentes naturellement qui travaillent à décomposer les polluants organiques tout au long du processus.

Votre installation a généralement deux composantes principales : la fosse et l'élément épurateur.

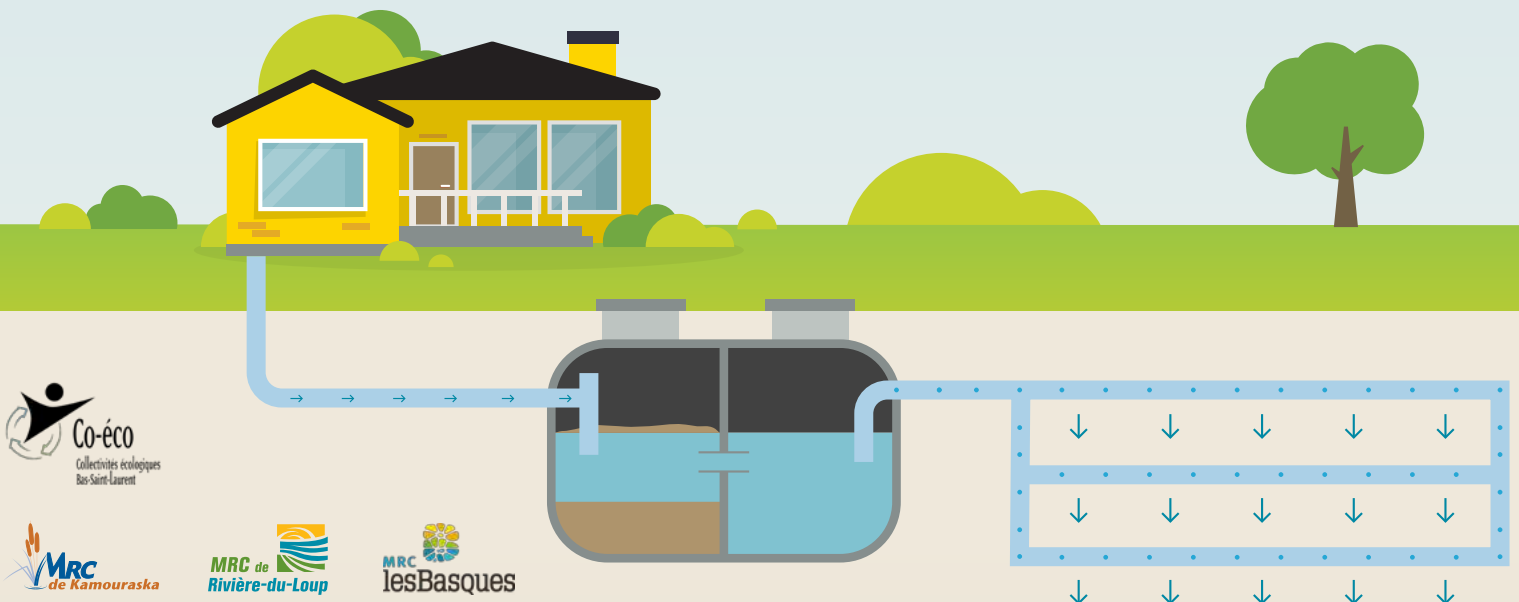
La fosse est une boîte de béton divisée en deux compartiments. Les solides se déposent au fond du réservoir sous forme de boues tandis que les matières légères flottent à la surface sous forme d'écume. Entre les deux, se trouve le liquide : il passera par le préfiltre avant de s'écouler dans l'élément épurateur. Ce dernier poursuit le travail de traitement avant de déverser dans les eaux souterraines.

Quels sont les risques si l'eau est mal traitée ?

Les eaux usées domestiques sont un contaminant selon la Loi sur la qualité de l'environnement. Lorsqu'elles sont traitées de manière inappropriée, elles représentent un risque pour la santé publique et l'environnement, entre autres parce qu'elles peuvent contaminer les eaux de surface (lacs, rivières, etc.) et souterraines... dont certaines sont destinées à la consommation !

Que deviennent mes boues ?

Vos boues sont des matières résiduelles fertilisantes ! Une fois vidangées et traitées, elles sont utilisées comme engrais sur des terres agricoles.



VOS RESPONSABILITÉS

POUR QUE L'INSTALLATION SEPTIQUE FONCTIONNE BIEN ET LONGTEMPS



Dans la maison

Votre système a une capacité limitée !

- ✓ Surveillez votre consommation d'eau (ex. répartissez vos lavages tout au long de la semaine).
- ✓ Réparez les fuites de plomberie.
- ✓ Si vous recevez un grand nombre d'invités pour la fin de semaine, prévoyez une vidange après leur départ, ou encore, louez une toilette extérieure pour l'événement.

Les substances suivantes peuvent ralentir ou anéantir l'action bactérienne naturelle de votre fosse ou encore boucher vos canalisations et votre champ d'épuration !

- ▶ Produits nettoyants nocifs (chlore, javel, etc.)
- ▶ Médicaments
- ▶ Couches, tampons, serviettes hygiéniques
- ▶ Produits chimiques (peinture, solvant, etc.)
- ▶ Résidus de cuisine, incluant l'huile et les graisses (ne pas utiliser de broyeurs à déchets!)



Autour de la maison

- ✓ Trouvez où est votre installation septique et maintenez l'accès aux deux couvercles afin de faire vidanger les deux sections au besoin.
- ✓ Détournez vos eaux de ruissellement (du toit, par exemple) afin qu'elles ne s'écoulent pas vers le champ d'épuration.
- ✓ Si votre fosse est munie d'un préfiltre, veillez à le nettoyer au moins une fois par année.
- ✗ Ne conduisez pas et ne garez pas votre voiture sur l'installation septique. Cela compacte le sol et réduit l'efficacité de l'élément épurateur.
- ✗ Ne plantez pas d'arbres ou d'arbustes près de l'élément épurateur, la « bonne » distance dépend de l'espèce choisie.



Sachez reconnaître les problèmes !

- ⚠ L'eau tarde à s'évacuer dans les conduits (toilette, évier, lavabo).
- ⚠ Une odeur anormale d'égout se dégage.
- ⚠ Le gazon recouvrant votre champ d'épuration est particulièrement vert, il pousse plus vite que le reste de votre pelouse ou le sol est spongieux sous vos pieds.
- ⚠ Un liquide noir ou gris apparaît à la surface de votre cour.
- ⚠ L'analyse d'eau de votre puits ou de celui de votre voisin révèle une contamination.

LE SAVIEZ-VOUS ?

Il est normal qu'une fosse septique soit toujours remplie de liquide, et ce, même après la vidange.

VOS OBLIGATIONS

POUR RESPECTER LE RÈGLEMENT

La vidange des différents types d'installations septiques

Certains systèmes viennent avec un contrat annuel d'entretien effectué par le fournisseur.

Autrement, la vidange des fosses septiques et de rétention doit être assurée par le propriétaire ou, lorsque le service est offert, par votre municipalité. Lorsqu'il n'y a pas de service de vidange offert par votre municipalité, il est de votre responsabilité de faire vidanger votre fosse par une entreprise spécialisée. En résumé :

Type de prise en

charge de l'installation

Obligation du propriétaire

Entretien exécuté par le fournisseur	Maintenir le contrat d'entretien avec le fournisseur, année après année
Vidange organisée par la municipalité	Se soumettre au calendrier de vidange du service municipal
Vidange sous responsabilité du propriétaire	Contactar une entreprise spécialisée au moins une fois tous les 2 ans pour une résidence permanente (4 ans pour une résidence saisonnière) ou selon les dispositions particulières à votre installation septique* prévues dans le règlement

* Par exemple, certaines fosses disposent d'une alarme qui informe que la vidange est due



LE SAVIEZ-VOUS ?

C'est important!
Le non-respect des obligations prévues dans la loi peut être passible d'amendes (Q-2, r.22, art. 89)

La mise aux normes des installations septiques

Certains types sont désuets et ne remplissent plus les normes actuelles, comme le puisard. Ils sont tolérés tant qu'ils ne sont pas une source de contamination évidente, mais il est fortement conseillé de le mettre aux normes.

Jusqu'en 2027, le gouvernement du Québec offre un « [Crédit d'impôt pour mise aux normes d'installations d'assainissement des eaux usées résidentielles](#) », pouvant aller jusqu'à 5 500 \$.

Certaines municipalités offrent également un programme de soutien aux propriétaires pour la mise aux normes.

Profitez-en !

Aide-mémoire



- ✓ J'identifie l'emplacement de mon installation septique.
- ✓ Je vérifie le type d'installation dont je suis propriétaire.
- ✓ Je prends soin de mon installation en :
 - ▶ surveillant ma consommation d'eau;
 - ▶ ne jetant pas n'importe quoi dans mes conduits;
 - ▶ n'obstruant pas son emplacement extérieur.
- ✓ À la fréquence prévue dans la loi, je communique avec une entreprise professionnelle spécialisée si la vidange de mon installation n'est pas prévue par ma municipalité ou mon fournisseur.

Coordonnées utiles



418 867-8577



418 725-7515



418 856-5912

Pour plus de renseignements, nous vous invitons à communiquer avec votre municipalité.