

Guide de services

Fosses septiques et services de nettoyage

**NOTE 1: Les informations comprises dans ce guide proviennent de sources crédibles. Utilisez-les comme aide-mémoire. Toute information prise dans ce guide devra être contextualisée (pas de copier-coller). N'oubliez pas d'intégrer les techniques de référencement (SEO) et les détails de l'entreprise à votre document de rédaction.*

**NOTE 2: Pour les sites Web MCP, limitez-vous aux informations générales et évitez d'entrer dans les détails.*

Table des matières

[Mettez la table des matières à jour après avoir complété le document]

Contenu

1. [Fosses septiques et services de nettoyage] sommaire	1
1.1 Information générale	1
1.2 SEO	1
1.3 Fonctionnement d'un système septique	1
1.4 Signes de défectuosité	2
1.5 Pourquoi faire l'entretien de votre système septique	3
2. Nettoyage	3
2.1 Pompage de FOSSES septiques	3
2.2 Rinçage hydraulique	4
3. Inspections	5
3.1 Procédé d'inspection	5
4. Nettoyage de séparateurs de graisses	6
5. Nettoyage de canalisations d'égout et de puisards	7
6. Excavation hydraulique	7
7. Services en cas d'inondation	8
8. Conseils d'entretien	8

1. [FOSSSES SEPTIQUES ET SERVICES DE NETTOYAGE] SOMMAIRE

1.1 INFORMATION GÉNÉRALE

- La fosse septique est un contenant étanche qui est enfoui et composé de béton, de fibre de verre ou de polyéthylène.

1.2 SEO

Mots-clés (première rangée – PLUS COMMUNS, dernière rangée – MOINS COMMUNS)

○ Nettoyage de fosse septique ○	○ Fosse septique	○ Septique	○ Systèmes septiques
○ Pompage de fosse septique	○ Entretien de fosse septique	○ Pompage septique	○ Maintenance fosse septique
○ Traitement de fosse septique	○ Services fosse septique	○ Service septique	○ Nettoyage septique
○ Entretien de système septique	○ Champ d'épuration	○ Problèmes fosse septique	○ Réparation fosse septique

1.3 FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME SEPTIQUE

Guide de services: [Insérez le type de verticale]

Étapes	Description
1.	<ul style="list-style-type: none">○ La totalité de l'eau provenant de votre demeure se déverse dans la fosse septique à travers un conduit d'évacuation.
2.	<ul style="list-style-type: none">○ La fosse septique retient les eaux usées assez longtemps afin de permettre aux éléments solides de se fixer aux dépôts se formant au fond, alors que l'huile et la graisse flottent avec l'écume en surface.○ Des compartiments ainsi qu'une sortie en forme de « T » préviennent les dépôts et l'écume de s'évacuer de la fosse septique et de se propager à travers la zone d'épuration.
3.	<ul style="list-style-type: none">○ Les eaux usées (effluents) se vident ensuite de la fosse septique et se déversent dans la zone d'épuration.
4.	<ul style="list-style-type: none">○ Les eaux usées prétraitées se déversent à travers des canalisations vers des surfaces poreuses qui permettent aux eaux usées d'être filtrées à travers le sol.○ Le sol reçoit, traite et disperse les eaux usées durant le processus de filtration jusqu'à ce qu'elles se déversent dans les eaux souterraines.○ Si la zone d'épuration est surchargée avec trop de liquide, un débordement se produira causant les eaux usées à remonter à la surface ou bouchant les toilettes et les éviers.
5.	<ul style="list-style-type: none">○ Les eaux usées se déversent dans le sol, éliminant les bactéries, virus et nutriments nuisibles de façon naturelle.

1.4 SIGNES DE DÉFECTUOSITÉ

1. Le niveau de liquide submerge plus que la moitié du tuyau de sortie d'une des composantes, ou si le tuyau de sortie est complètement submergé à n'importe quel niveau, incluant la boîte de distribution.
2. Si la chambre de la pompe ou le siphon est bouché.

Guide de services: [Insérez le type de verticale]

3. Si des eaux usées s'échappent ou si des eaux souterraines s'infiltrent dans n'importe quelle partie du système, contrairement au plan ou à la conception de celui-ci.
4. Si des eaux usées ou des eaux souterraines refoulent dans la boîte de distribution à partir du champ ou du monticule.
5. Si un ou plusieurs conduites secondaires ne démontrent aucun écoulement.

1.5 POURQUOI FAIRE L'ENTRETIEN DE VOTRE SYSTÈME SEPTIQUE

- Protège la valeur de votre propriété
- Préserve votre état de santé et celui de vos voisins
- Protège l'environnement

2. NETTOYAGE

2.1 POMPAGE DE FOSSES SEPTIQUES

- Le pompage des fosses septiques résidentielles s'effectue généralement tous les 3 ou 5 ans
- Les fosses septiques doivent être pompées et nettoyées lorsque des matières solides s'accumulent dans la fosse et sont sur le point d'atteindre la capacité d'emmagasinage de la fosse
- Utilise un camion-pompe

Étapes	Description
1.	<ul style="list-style-type: none">○ Repérer et exposer les couvercles d'accès de la fosse
2.	<ul style="list-style-type: none">○ Noter le niveau de liquide de la fosse par rapport à son tuyau de sortie○ Un niveau de liquide plus bas que le tuyau de sortie indique normalement

Guide de services: [Insérez le type de verticale]

	<p>une fuite de la fosse</p> <ul style="list-style-type: none">○ Un niveau de liquide plus haut que le tuyau de sortie peut indiquer un problème avec le tuyau relié au drain d'épuration ou directement avec le drain d'épuration
3.	<ul style="list-style-type: none">○ Le tuyau de la pompe est abaissé dans la bouche d'égout○ Les matières solides et liquides sont pompées à l'aide du camion
4.	<ul style="list-style-type: none">○ Le technicien vérifie les possibilités de refoulement dans le tuyau de sortie de la fosse○ Un refoulement important indique que les eaux usées remontent dans le système de drainage○ Un léger refoulement peut signifier un affaissement dans le tuyau relié au drain d'épuration
5.	<ul style="list-style-type: none">○ La fosse est complètement nettoyée○ Un outil spécial est utilisé pour détacher les dépôts logés dans les coins de la fosse, permettant ainsi de les retirer○ Les murs de la fosse sont aspergés avec de l'eau propre afin d'assurer que la fosse est propre
6.	<ul style="list-style-type: none">○ Après le pompage, le technicien vérifie à l'intérieur de la fosse vidée et note tout signe de dommages structuraux

2.2 RINÇAGE HYDRAULIQUE

Général:

- Nettoyage à haute pression
- Rentable
- Permet de déloger les obstructions (dépôts et débris) et les accumulations dans les drains sanitaires et dans les conduits pluviaux



3. INSPECTIONS

- Les systèmes septiques résidentiels devraient être inspectés au minimum tous les 3 ans
- Les systèmes alternatifs, dotés d'interrupteurs à flotteurs électriques, de pompes ou de composants mécaniques devraient être inspectés plus régulièrement, généralement à chaque année

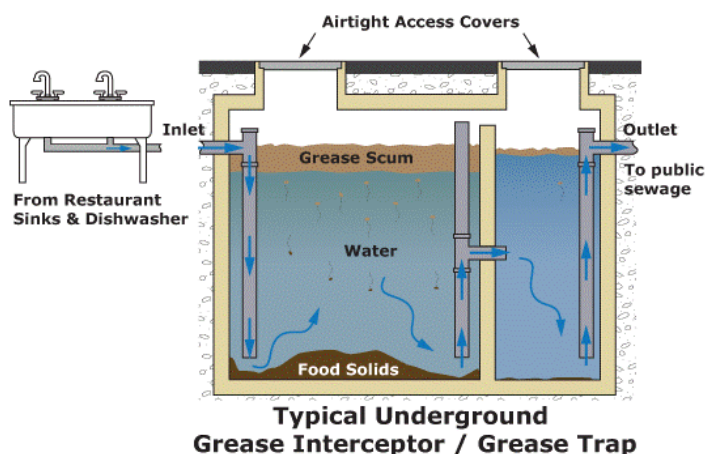
3.1 PROCÉDÉ D'INSPECTION

Steps	Description
1.	<ul style="list-style-type: none">○ Analyse visuelle du site
2.	<ul style="list-style-type: none">○ Repérage des composantes d'un système dont les informations ne sont pas disponibles ou enfouies sous terre à l'aide de caméras pour fosses et tuyaux, d'équipements de repérage électronique ou d'autres appareils
3.	<ul style="list-style-type: none">○ Un test d'écoulement déterminera comment les eaux usées entrent et se déplacent à travers le système et à quel endroit elles se déversent
4.	<ul style="list-style-type: none">○ Une comparaison du système tel qu'installé à l'encontre du permis ou du classement de documents

5.	○ La documentation du site et du système
6.	○ La création du rapport
7.	○ Passer en revue les détails du rapport avec le propriétaire

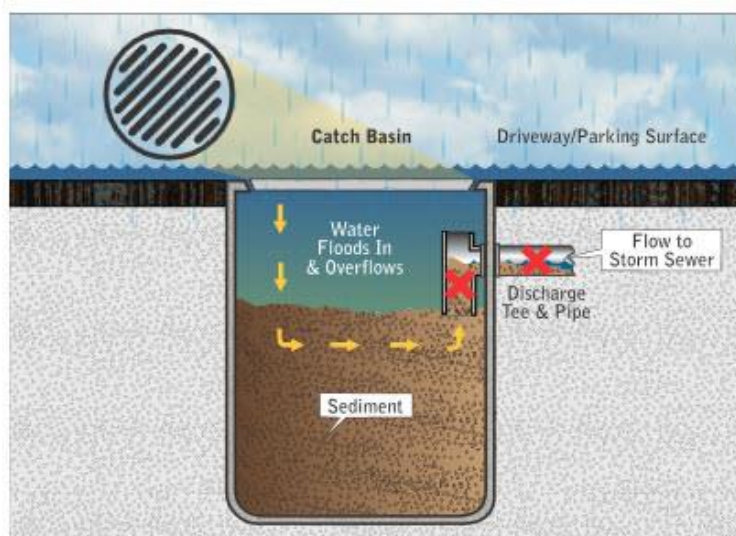
4. NETTOYAGE DE SÉPARATEURS DE GRAISSES

- Un séparateur de graisses est un appareil qui sépare les corps gras, les huiles et les graisses des eaux usées et les empêche d'infiltrer le système d'égouts
- Utilisés pour les cuisines commerciales dont les eaux usées contiennent des corps gras, des huiles et des graisses
- Lorsque nous jetons des corps gras, des huiles et des graisses dans l'évier lors de la préparation d'aliments, ces derniers peuvent boucher vos tuyaux de drainage et, éventuellement, le réseau d'égouts
- Les accumulations de graisse peuvent causer des débordements dans les égouts, endommageant potentiellement les propriétés résidentielles et commerciales ainsi que l'environnement



5. NETTOYAGE DE CANALISATIONS D'ÉGOUT ET DE PUISARDS

- Drains de stationnement, de garages souterrains et de voies d'accès
- Les drains et les séparateurs de graisse devraient être entretenus régulièrement afin d'éviter que du sable et des débris se retrouvent dans le système de drainage
- Le nettoyage des contenus ou des sédiments se trouvant à l'intérieur peut prévenir les inondations



6. EXCAVATION HYDRAULIQUE

- Un procédé non mécanique et non destructif qui utilise de l'eau sous pression et un aspirateur industriel pour simultanément excaver et évacuer le sol
- Alors que l'excavation hydraulique fragmente le sol, le sol et l'eau boueuse sont acheminés par processus d'aspiration jusqu'à une cuve de débris
- Utilisée pour exposer les services publics souterrains de façon rapide et sécuritaire

7. SERVICES EN CAS D'INONDATION

- Une fosse septique inondée peut causer les eaux usées à remonter dans un immeuble ou l'inondation de pompes d'éjection
- Une inondation par reflux signifie que de l'eau et des eaux usées recoulent vers la fosse septique à partir d'un puisard, d'une zone d'épuration ou d'un ruissellement

8. CONSEILS D'ENTRETIEN

- Seul du papier hygiénique peut être jeté dans la toilette (pas de serviettes hygiéniques, essuie-tout, mégots de cigarette, produits chimiques de nettoyage, etc.)
- Les véhicules ne devraient pas être conduits sur ou à proximité de la zone d'épuration. Le poids des véhicules peut endommager la tuyauterie souterraine sans le savoir
- Seul du gazon devrait être semé au-dessus de la fosse septique et de la zone d'épuration. Les racines des arbres et les larges arbustes peuvent occasionner des dommages non visibles
- Personne ne devrait creuser ou construire quoi que ce soit à la surface de la zone d'épuration
- Toute l'eau provenant de la pluie et de pompes de puisard, ainsi que toute eau de surface devrait être déviée de la zone d'épuration
- Réparer immédiatement les robinets et les toilettes qui fuient. Aucune eau usée provenant de la résidence ne devrait être utilisée. Prendre des douches plus courtes et éviter de se servir du broyeur à déchets sont des moyens de réduire la consommation d'eau