
INSTALLATION SEPTIQUE : BONNES ET MAUVAISES PRATIQUES D'UTILISATION

A l'intérieur de la maison

Pour que votre installation septique fonctionne de manière optimale, quelques règles d'utilisation doivent être respectées à l'intérieur de la maison.

Consommation d'eau

Le principe est le suivant : chaque fois que vous évacuez l'eau dans la fosse septique, une quantité égale d'eau se déplace vers le champ d'épuration. Or, il faut un délai de 1 à 3 jours pour que les boues se déposent et se séparent des déchets liquides. Si vous utilisez donc beaucoup d'eau dans un délai court, l'eau va passer trop rapidement à travers l'installation septique, elle sera moins purifiée et atteindra le sol avec des concentrations de polluants dépassant les limites gérables par les micro-organismes du sol.

Gestes à poser

- Répartir vos brassées de lessive tout au long de la semaine plutôt que de les concentrer en fin de semaine ;
- Installer des dispositifs pour économiser l'eau sur les appareils sanitaires ;
- Prendre des douches moins longues et limitez les bains ; de plus, alterner soir / matin si possible.
- Réparer les fuites de robinets ; ...

Produits nettoyants

Réduisez l'utilisation des détergents, savons et produits de nettoyage et mieux, remplacez-les par des produits biodégradables. En effet, certains agents présents dans les produits nettoyants traditionnels ne se décomposent pas dans une installation septique. Ils risquent donc de ralentir, voire même de détruire, l'action bactérienne qui est nécessaire au bon fonctionnement de votre installation septique. Ces produits contiennent de plus du phosphore qui, comme vous le savez certainement, favorise le développement des algues bleues et affecte l'habitat des poissons.

Gros bon sens, les gestes à éviter

- Éviter de jeter dans l'installation septique des substances qui ne se décomposent pas naturellement ou qui se décomposent très lentement comme les huiles, les graisses, le gras, des couches jetables, litière pour chats, matières plastiques, etc. ...
- Éviter d'installer les broyeurs à déchets sous l'évier, ils augmentent jusqu'à 20% la quantité de matières organiques à décomposer ;
- Modérez l'utilisation de produits chimiques et de nettoyage nocifs ;
- Ne jetez pas vos médicaments dans la toilette ou l'évier.

A l'extérieur de la maison, les gestes à poser et ceux à éviter

Gestes à poser

- Les deux compartiments de la fosse doivent être vidangés donc assurez-vous de bien dégager les deux couvercles lors de la vidange.
- Installer une pelouse sur le champ d'épuration pour prévenir l'érosion et absorber l'excédent d'eau. Ne plantez aucune vivace, arbuste ou arbre sur votre champ d'épuration de même que n'y installez aucune infrastructure de jeux ou quoi que ce soit d'autres.

- Faites en sorte que les eaux de ruissellement du toit, du patio et autres ne s'écoulent pas vers votre champ d'épuration.
- En automne, alors que la neige n'est pas encore présente, la Société canadienne d'hypothèques et de logement recommande d'épandre du paillis sur une épaisseur d'un pied ou de laisser pousser la pelouse très haute sur le champ d'épuration pour le protéger du froid.

Gros bon sens, les gestes à éviter

- Ne conduisez pas et ne garez pas de voiture sur le champ d'épuration.
- Ne recouvrez pas le champ d'épuration d'asphalte ou de béton.

Problème avec votre installation septique ?

Surveillez les indices :

- Le gazon recouvrant le champ d'épuration est exceptionnellement vert ou spongieux sous vos pieds.
- Il faut plus de temps pour que l'eau soit évacuée dans les conduits de plomberie de votre maison.
- Une odeur d'égout se dégage
- Un liquide gris ou noir apparaît à la surface du sol.
- L'analyse de l'eau de votre puits ou de celui de votre voisin révèle une contamination bactériologique.