

Gestion des eaux pluviales : vous faites partie de la solution

La Municipalité a l'obligation de diminuer l'apport des eaux pluviales à sa station d'épuration des eaux usées pour se conformer aux exigences du ministère de l'Environnement.

Un drainage efficace des eaux pluviales qui s'écoulent sur les terrains privés fait partie de la solution. La Municipalité vous accompagne dans la mise en place des bonnes pratiques afin de **diminuer les charges environnementales et fiscales** générées par la mauvaise gestion des eaux pluviales.

Avantages collectifs

La réduction de l'apport des eaux pluviales dans le système d'égout sanitaire municipal assure **l'efficacité des infrastructures** et **évite les débordements d'eaux usées**.

Le simple fait de bien gérer vos eaux pluviales sur votre terrain **protège nos cours d'eau**, **atténue les risques d'inondation** et surtout **réduit les dépenses** liées au traitement des eaux à notre station d'épuration.



Définitions

Réseau d'égout pluvial

Le réseau d'égout pluvial est conçu pour recevoir exclusivement les eaux de ruissellement comme la pluie et la fonte de neige. À Val-David, seules les rues de l'Église, de l'Académie, Dufresne et de la Sapinière sont desservies par un réseau d'égout pluvial.

Réseau d'égout sanitaire

Le réseau d'égout sanitaire recueille les eaux usées provenant des lavabos, toilettes, douches, bains, lave-vaisselles, laveuses et autres et les achemine vers la station d'épuration des eaux.

Eaux pluviales

Nom donné à l'eau de pluie, interceptée ou récupérée par une surface construite ou naturelle.

Puits percolant

Un puits percolant, aussi appelé puits absorbant, est un trou creusé dans le sol et rempli de gravier qui sert à recueillir les eaux pluviales. Il est facile à aménager et favorise la bonne gestion de l'eau sur un terrain.

Ce feuillet est informatif, en cas de contradiction le règlement prévaut.

Besoin d'aide ou de renseignements complémentaires?

**Communiquez avec notre
Service des travaux publics**

2579, rue de l'Église, Val-David

819 324-5678, poste 4223

servicetechniques@valdavid.com

valdavid.com

EAUX PLUVIALES

Diminuons les charges environnementales et fiscales



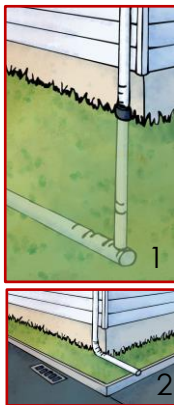
Vos gouttières sont-elles conformes?

Gouttières non conformes

Une gouttière non conforme est une gouttière raccordée au drain de fondation ou qui permet à l'eau de pluie de se diriger directement ou indirectement dans le réseau d'égout sanitaire municipal.

Exemples fréquents :

1. Branchement direct au drain de fondation
2. Évacuation de l'eau sur une entrée imperméable

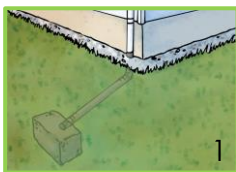


Gouttières conformes

Une gouttière conforme évacue l'eau de pluie en surface sur le terrain de la propriété à une distance raisonnable du bâtiment, à l'intérieur des limites de la propriété.

Une gouttière qui dirige l'eau vers :

1. Un puits percolant
2. La pelouse, une haie ou une plate-bande à l'aide d'un déflecteur
3. Un jardin
4. Un baril récupérateur d'eau de pluie
5. Le réseau d'égout pluvial (*rues de l'Église, de l'Académie, Dufresne et de la Sapinière*)



Impacts des rejets non conformes

Menaces à votre propriété

- Risques de refoulement d'égout dans le sous-sol.
- Risques de surcharges du drain de fondation provoquant l'inondation, l'infiltration d'eau et l'apparition de moisissures dans le sous-sol.

Surcharge à l'usine d'épuration

- Dépenses inutiles pour traiter de l'eau propre.
- Débordements des eaux usées vers les cours d'eau au printemps et lors de fortes pluies.

Nuisances environnementales

- Pollution et dégradation du milieu aquatique des cours d'eau.
- Érosion des berges provoquée par le transport des sédiments, le courant et le niveau des eaux lors de fortes pluies.

Impacts financiers

- Coûts reliés au traitement inutile des eaux propres à l'usine de traitement des eaux usées (électricité, équipements, etc.).

Il est interdit de diriger l'eau provenant d'une pompe d'assèchement de sous-sol vers le réseau d'égout sanitaire municipal.

Qu'est-ce qu'un drain de fondation?

Communément appelé « drain français » ou « tuyau de drainage », le drain de fondation est une tuyauterie installée sous terre autour d'un bâtiment. Il sert à intercepter les eaux souterraines et à les évacuer vers un système de drainage (fossé, puits absorbant) ou l'égout pluvial mais ne doit en aucun cas être dirigé vers le réseau d'égout sanitaire municipal.

Comment faire votre part dès maintenant...

- ✓ Assurez-vous que le drain de fondation (drain français) dirige l'eau vers un système de drainage (fossé, puits absorbant) ou le réseau d'égout pluvial (*rues de l'Église, de l'Académie, Dufresne et de la Sapinière*). Le drain de fondation ne doit pas être raccordé à l'égout sanitaire municipal.
- ✓ Assurez-vous que votre pompe d'assèchement de sous-sol rejette l'eau à l'extérieur sur le terrain à une distance raisonnable des fondations. Elle ne doit pas être raccordée à l'égout sanitaire municipal.
- ✓ Assurez-vous que l'eau provenant de vos gouttières ou tout tuyau de descente pluviale ne soit pas déversée dans le réseau d'égout sanitaire municipal.
- ✓ Si vous effectuez des travaux de construction, assurez-vous d'appliquer des mesures adéquates de contrôle de l'érosion pour ne pas déverser des sédiments ou des eaux souillées dans le réseau d'égout sanitaire municipal.

Notez que des inspections seront faites cet été et des amendes imposées l'an prochain.

