

Formation

Planification stratégique des infrastructures vertes pluviales municipales

*Bonnes pratiques, outils et retours
d'expériences*



Organisée par la



En collaboration avec



Un projet financé par



Formation

28 octobre, 8h45 - 16h00
Salle l'Espace Jardin,
Université Laval, Québec

Cette formation vise à vous soutenir dans le processus de la planification stratégique de l'intégration des infrastructures vertes de gestion des eaux pluviales (IVGEP) en milieu municipal qui exige des outils adaptés et un partage d'expertise concret qui est complexe et pointu. En complémentarité au [webinaire du 9 octobre 2026](#), portant sur un outil innovant d'aide à la décision, cette journée, quant à elle, vise à approfondir vos connaissances grâce au retour d'expérience de plusieurs municipalités du Québec.

Programmation

08h45 : Mot de bienvenue

08h55 : De l'expérimentation à la planification des infrastructures vertes de gestion des eaux pluviales à Victoriaville

09h55 : Activité brise-glace et pause café

10h45 : Approche intégrée du déploiement des infrastructures vertes à la Ville de Québec et retours d'expériences

11h30 : Sélection des végétaux pour la biorétention : choisir les bonnes plantes pour les bonnes conditions

12h40 : Dîner

13h50 : Les 12 façons de concevoir une infrastructure verte drainante

14h40 : Cultiver l'expérience : 13 ans de défis et d'apprentissages d'un projet en phytotechnologie

16h00 : Mot de clôture

Tarifs* :

Membre** en ligne : 120 \$

Non membre en ligne : 150 \$

Membre** présentiel : 180 \$

Non membre présentiel : 210 \$

*Taxes en sus.

** Membre SQP et Ville Éponge

Objectif de la formation

Elle vous permettra de comprendre la démarche d'intégration d'IVGEP aux politiques et aux plans stratégiques municipaux (ex. retour d'expérience de Victoriaville). D'approfondir votre compréhension des enjeux globaux d'intégration des IVGEP (ex. retour d'expérience de la Ville de Québec). De découvrir les solutions ou bonnes pratiques mises en place dans des municipalités exemplaires pour cadrer la planification, la conception, la réalisation ainsi que l'entretien des ouvrages. De comprendre les enjeux d'aménagement des végétaux ainsi que les conditions de croissance au sein des IVGEP. D'apprendre à utiliser l'outil présenté pour la sélection d'espèces végétales adaptées aux spécificités et contraintes des ouvrages de GDE et finalement d'anticiper les défis de réalisation et de gestion à long terme en s'appuyant sur les apprentissages et retours d'expérience municipaux (ex. étude de cas sur 13 ans à Granby).



© Danielle St-Jean

[PAGE WEB DE L'ACTIVITÉ ET INSCRIPTION](#)

Formation

28 octobre, 8h45 - 16h00
Salle l'Espace Jardin,
Université Laval, Québec

Intervenants

Joël Lambert,
Directeur du Service des infrastructures, Ville de Victoriaville



Joël, ing., a complété son baccalauréat en génie civil en mai 2005 à l'École Polytechnique de Montréal. Il a, par la suite, réalisé une maîtrise en études internationales à l'Université du Chili, puis a travaillé plus de 6 ans dans une firme d'ingénierie en hydrologie, hydraulique et infrastructures municipales. À partir de 2015, il a travaillé au sein de Trois-Rivières, puis Victoriaville, en tant que chargé de projet et en gestion, où il a eu la chance de travailler sur des projets variés de gestion des eaux, notamment au niveau de la gestion des eaux pluviales, de l'épuration des eaux usées et de la production d'eau potable. Joël est, depuis 3 ans, directeur du service des infrastructures de la Ville de Victoriaville.

Alexandre Baker,
M.ATDR., conseiller en environnement, Ville de Québec



Alexandre détient une maîtrise en Aménagement du territoire et développement régional de l'Université Laval. Il possède également un baccalauréat de l'Université d'Ottawa avec spécialisation en Études de l'environnement et concentration en Géographie. Il travaille depuis 2009 à titre de conseiller en environnement à la Ville de Québec où il intervient dans différents dossiers en lien avec les milieux hydriques, la gestion durable des eaux de pluie et les pratiques d'urbanisme durable. Auparavant, il a œuvré au sein d'une firme de génie-conseil, d'établissements d'enseignement, de la fonction publique et d'organismes à but non lucratif en environnement.

Chloé Frédette,
Biologiste, Ph. D., directrice scientifique, Québec Vert



Chloé, docteure en sciences biologiques, a développé une expertise de recherche en biologie végétale et en phytotechnologies au cours de son parcours universitaire. Ayant un intérêt marqué pour les infrastructures végétalisées, la biodiversité, l'environnement et le développement durable des communautés, elle travaille aujourd'hui chez Québec Vert à développer et promouvoir des pratiques horticoles durables à titre de directrice scientifique.

PAGE WEB DE L'ACTIVITÉ ET INSCRIPTION

Formation

28 octobre, 8h45 - 16h00
Salle l'Espace Jardin,
Université Laval, Québec

Intervenants

Alexandre Lynch,
Ing. chargé de projet - Infrastructures urbaines, EXP



Alexandre est diplômé en génie civil de l'Université Laval en 2011. Au fil des ans, il a développé une expertise en infrastructures urbaines ainsi qu'en hydraulique urbaine. De plus, Alexandre possède des connaissances approfondies dans les pratiques de gestion des eaux pluviales (PGO) et l'implantation d'infrastructures urbaines durables dans le cadre de projets urbains. Il est une partie prenante active dans la communauté de professionnels souhaitant mettre de l'avant les infrastructures vertes et drainantes. Il a réalisé de nombreux mandats, dont deux projets ayant remporté un prix d'excellence de la SQP, soit le Marais Bellevue (2021) et place Fleurs-de-Macadam (2024).

Danielle St-Jean,
Coordonnatrice - permis et design urbain, Ville de Granby



Nicolas Stämpfli possède une formation en génie géologique et en génie des bioressources. Il a débuté son parcours professionnel dans le milieu de la recherche en hydrologie agricole, puis a travaillé une douzaine d'années en génie conseil comme ingénieur en gestion des sites contaminés et en restauration de cours d'eau chez Golder Associés. En 2018, il a participé au projet de troisième correction de la portion suisse du Rhône à titre de collaborateur scientifique pour le canton du Valais. Depuis 2022, il est ingénieur au Service Espace pour la vie, grands parcs et Mont-Royal de la Ville de Montréal, au sein de l'équipe multidisciplinaire chargée de la mise en œuvre du programme de réhabilitation des berges des grands parcs riverains de la Ville.

Judith Sénécal,
Technicienne en architecture de paysage, Ville de Granby



Judith occupe le poste de technicienne en architecture d'aménagement depuis cette année. Auparavant, elle a travaillé pendant huit ans au Service des travaux publics de la Ville de Granby à titre d'horticultrice. Diplômée en horticulture ornementale du Jardin botanique de Montréal en 2016, elle s'intéresse au développement de pratiques d'entretien durables, favorisant la biodiversité des plantes indigènes, ainsi que la résilience environnementale.

PAGE WEB DE L'ACTIVITÉ ET INSCRIPTION