



En partenariat avec COBALI, ABV des 7 et Polytechnique Montréal

## Gatineau a complété les analyses de vulnérabilité de ses sources d'eau potable!

**Mont-Laurier, le 6 octobre 2021** – Après deux ans de travail, le Comité du bassin versant de la rivière du Lièvre (COBALI) et l'Agence de bassin versant des 7 (ABV des 7), en collaboration avec Polytechnique Montréal, sont fiers d'avoir complété les analyses de vulnérabilité des sources d'eau potable de la Ville de Gatineau.

Réalisées en partenariat avec la Ville, ces analyses sont une exigence gouvernementale inscrite dans le Règlement sur le prélèvement des eaux et leur protection (RPEP) visant à documenter les menaces pouvant affecter les sources d'eau potable municipales. Pour ce faire, le RPEP prévoit une démarche d'analyse comprenant différentes étapes : la localisation du site de prélèvement; la délimitation des aires de protection et l'identification de tout ce qui peut s'avérer une menace ainsi que l'évaluation du niveau de risque; puis la détermination des niveaux de vulnérabilité des eaux prélevées.

La Ville de Gatineau possède quatre usines de production d'eau potable pour alimenter ses citoyens ainsi que les entreprises, institutions et industries : une dans le secteur Buckingham (qui puise l'eau brute à même la rivière du Lièvre), puis une dans les secteurs Gatineau, Hull et Aylmer (toutes trois tirent leur eau brute de la rivière des Outaouais). Ainsi, suivant les bassins versants (territoires naturels de l'écoulement de l'eau de surface), le COBALI s'est occupé de réaliser l'analyse de vulnérabilité de la source d'eau potable de l'usine située dans le secteur Buckingham, tandis que l'ABV des 7 a fait la même démarche pour les trois autres usines. Pour sa part, Polytechnique Montréal a apporté son expertise scientifique tout au long de la démarche en plus de fournir une méthodologie d'analyse de risque applicable en milieu urbanisé.

La Ville ayant maintenant reçu la validation des rapports d'analyse de la part du ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, elle pourra éventuellement entamer l'élaboration d'un plan de protection et de conservation de ses sources d'eau potable afin de garantir une eau de qualité à ses citoyens, aujourd'hui comme dans le futur. De plus, ces rapports doivent être mis à jour tous les cinq ans.

*« Le COBALI est très heureux d'avoir reçu la confiance de la Ville de Gatineau afin de réaliser ce mandat qui permet de prendre conscience de la fragilité de la ressource quant aux activités anthropiques et des éléments naturels qui l'entourent. La qualité de l'eau prélevée pour la rendre potable déterminera les efforts*



*qu'une Ville ou une Municipalité doit faire pour atteindre les critères de potabilité et en faire une eau sécuritaire pour les citoyens qui la consomment. Ce projet est un bel exemple de collaboration entre des OBV et des acteurs municipaux, nous en sommes très fiers !* », a expliqué Janie Larivière, directrice générale du COBALI.

*« L'ABV des 7 est fier d'avoir accompagné la Ville de Gatineau dans l'analyse de la vulnérabilité des sources d'eau potable avec la collaboration du COBALI et de la Polytechnique Montréal. Ce projet nous a rappelé toute l'importance de la protection de la ressource eau, car bien que traitée, l'eau qui coule dans la rivière est la même que celle que nous buvons. Plus une eau est de qualité et moins elle repose sur le traitement à l'usine de production d'eau potable pour en assurer l'intégrité »*, a soutenu Jean-François Ouellet, directeur général de l'ABV des 7.

Les personnes intéressées à en savoir plus sur les rapports d'analyse de vulnérabilité des sources d'eau potable de Gatineau pourront consulter une version publique, incluant la localisation et la description des sites de prélèvements, le plan de localisation des aires de protection ainsi que le niveau de vulnérabilité des eaux de surface pour chaque indicateur, des rapports sur le site Web de la Ville au [www.gatineau.ca](http://www.gatineau.ca).

### **À propos du COBALI...**

Organisme sans but lucratif créé en 2003, le COBALI se donne comme mission de protéger, améliorer et mettre en valeur la ressource eau des bassins versants des rivières du Lièvre, Blanche Est et du ruisseau Pagé, ainsi que les ressources et les habitats qui y sont associés. La zone de gestion du COBALI s'étend du nord des Laurentides au sud-est de l'Outaouais, chevauchant ainsi une trentaine de municipalités des MRC d'Antoine-Labelle, de Papineau, de La Vallée-de-la-Gatineau, des Collines-de-l'Outaouais et la Ville de Gatineau (secteurs Buckingham et Masson-Angers) : [www.cobali.org/zone-de-gestion](http://www.cobali.org/zone-de-gestion). Le COBALI est l'un des 40 organismes de bassins versants (OBV) du Québec désignés par le gouvernement du Québec pour assurer la concertation nécessaire permettant aux acteurs du territoire de réaliser une planification des ressources en eau, des usages et des milieux qui leur sont associés. Prenant la forme d'un Plan directeur de l'eau (PDE), cette planification vise à déployer des mesures concrètes pour protéger, utiliser et gérer l'eau et les milieux aquatiques de façon responsable, intégrée et durable.

### **À propos de l'ABV des 7...**

Fondé en 2004, l'Agence de bassin versant des 7 (ABV des 7) est également l'un des 40 organismes de bassins versants reconnus par le Gouvernement du Québec. Elle se donne pour objectif de protéger, d'améliorer et de mettre en valeur la ressource en eau des bassins versants des rivières Gatineau, Blanche Ouest, Dumoine, Coulonge, Noire, Quyon et des Outaouais, ainsi que les habitats qui y sont associés. La zone de gestion de l'ABV 7 couvre 43 353 km<sup>2</sup> répartie sur une cinquantaine de municipalités des MRC



Matawanie, de La-Vallée-de-l'Or, Antoine-Labelle, Pontiac, Vallée-de-la-Gatineau, des Collines-de-l'Outaouais, et la Ville La Tuque et la Ville de Gatineau (secteurs Aylmer, Hull et Gatineau).

### À propos de Polytechnique Montréal

Polytechnique Montréal, l'université d'ingénierie, est l'un des plus importants établissements de formation et de recherche en génie au Canada. Fidèle à sa mission depuis 1873, elle a formé plus de 50 000 ingénieurs, spécialistes et chercheurs. Grâce aux activités de ses professeurs, de ses employés et de ses étudiants, Polytechnique effectue d'importantes découvertes dans toutes les sphères du génie et des technologies, et ses réalisations sont diffusées dans le monde entier.

### À propos de la Ville de Gatineau...

Reconnue pour sa qualité de vie, Gatineau est la quatrième plus grande ville du Québec, après Montréal, Québec et Laval. Elle est située sur la rive nord de la rivière des Outaouais, et s'étend à l'est et à l'ouest de la rivière Gatineau. L'eau potable desservie à Gatineau provient de la rivière des Outaouais et de la rivière du Lièvre et elle est d'excellente qualité grâce à la qualité de l'eau brute de ces rivières. En effet, l'eau potable distribuée surpasse les exigences provinciales du Règlement sur la qualité de l'eau potable et satisfait les critères élevés du Programme d'excellence en eau potable, parmi les plus sévères en Amérique du Nord.

-30-

### SOURCES :

#### COBALI

*Janie Larivière*, directrice générale  
819 440-2422 • [communication@cobali.org](mailto:communication@cobali.org)

#### ABV des 7

*Jean-François Ouellet*, directeur général  
819 771-5025 • [jean-francois.ouellet@abv7.org](mailto:jean-francois.ouellet@abv7.org)

#### Polytechnique Montréal

*Sarah Dorner*, Professeure titulaire, Département des génies civil, géologique et des mines  
514 340-4711 #3951 • [sarah.dorner@polymtl.ca](mailto:sarah.dorner@polymtl.ca)

#### Ville de Gatineau

*Geneviève Michon*, Coordonnatrice de projets en environnement  
819 243-2345 #4106 • [michon.genevieve@gatineau.ca](mailto:michon.genevieve@gatineau.ca)



BV : L'une des quatre usines de production d'eau potable de la Ville de Gatineau, soit celle située dans le secteur Buckingham. (Crédit : COBALI)



BV : La rivière du Lièvre permet d'approvisionner en eau potable les citoyens des secteurs Buckingham et Masson-Angers de la Ville de Gatineau. (Crédit : COBALI)