

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2024-2025

19 JUIN 2025



Organisme
des bassins
versants
de la Capitale

TABLE DES MATIÈRES

Qui sommes-nous?	3
Le conseil d'administration	3
La Table de concertation	4
L'équipe de l'OBV de la Capitale en 2024-2025	6
Les collaborateur(trice)s externes en 2024-2025	8
 Projets réalisés et en cours de réalisation	 9
Plan directeur de l'eau	9
Amélioration des connaissances sur les bassins versants	11
Aménagements fauniques et restauration de l'environnement	18
Sensibilisation, mobilisation, animation citoyenne	22
Concertation, diffusion et communication	26
 Représentations, communication et formations	 31
Réalisations en communications	32
Représentations médiatiques	37
 Remerciements à nos partenaires financiers 2024-2025	 38

QUI SOMMES-NOUS?

L'Organisme des bassins versants de la Capitale a pour principale mission de veiller à la pérennité de la ressource eau et de ses usages par le biais d'une gestion intégrée de l'eau par bassins versants et d'assurer la concertation, à l'échelle des bassins versants de la rivière Saint-Charles, de la rivière du Cap Rouge, de la rivière Beauport, du lac Saint-Augustin, du ruisseau du Moulin et d'une partie de la bordure du fleuve, entre les usagers et les gestionnaires.

Pour ce faire, l'Organisme fait la promotion de la protection et de la mise en valeur du territoire dans une perspective de développement durable par le biais d'une approche intégrée de gestion des ressources; acquiert et diffuse des connaissances sur le bassin versant; informe, sensibilise et fait des recommandations afin d'en harmoniser les usages; favorise la coordination des activités exercées par les utilisateurs des ressources dans une approche de prévention et de résolution des conflits potentiels d'usages; fait valoir, par le biais de recommandations auprès des structures locales, régionales et nationales, les intérêts et les préoccupations des intervenants du bassin versant; favorise la négociation et la conclusion d'ententes de partenariat et fait la promotion, supporte et organise, en partenariat, des activités et des projets de sensibilisation et d'éducation relative à l'environnement.

LE CONSEIL D'ADMINISTRATION

Les administrateur(trice)s¹

Bouchard, Robert (Conseil de bassin du lac Saint-Augustin)
Brodeur, Caroline (CMQuébec)
Houde, Caroline (Syndicat des propriétaires forestiers de la région de Québec)
Laurin, Johanne (Ville de L'Ancienne-Lorette)
Maltais, Roch (Conseil de bassin de la rivière du Cap Rouge)
Tremblay, Yohann (Université Laval)
Turgeon, Alexandre (Vivre en Ville)
Verret, Steeve (Ville de Québec)
Viens, David (Conseil régional de l'environnement – Région de la Capitale nationale)

Le conseil exécutif¹

Président
Première vice-présidente
Secrétaire
Trésorier

Steeve Verret
Caroline Brodeur
David Viens
Alexandre Turgeon

¹ Composition en date du 31 mars 2025.

Les rencontres des administrateur(trice)s en 2024-2025

CA - 10 avril 2024
CA - 17 juin 2024
AGA - 21 juin 2024
CA - 5 septembre 2024
CA - 11 février 2025

LA TABLE DE CONCERTATION

Le 15 juin 2023, des modifications aux règlements généraux ont permis la création de la Table de concertation de l'OBV de la Capitale. La Table de concertation est composé d'acteurs de l'eau oeuvrant dans divers secteurs d'activités et est le principal outil dont dispose l'OBV de la Capitale pour s'assurer qu'un processus de concertation des acteurs de l'eau se fasse dans l'élaboration et la mise en œuvre d'un Plan directeur de l'eau de manière à refléter la nature des activités et des intérêts présents dans sa zone d'intervention.

Pouvoir et responsabilités de la Table

- Participe à l'élaboration d'un Plan directeur de l'eau concerté ;
- Joue un rôle consultatif en ce qui concerne la gestion intégrée de la ressource en eau sur la zone d'intervention de l'OBV de la Capitale ;
- Peut faire des recommandations au conseil d'administration ;
- Est appelée à se prononcer à propos de projets ou de dossiers soulevés par le personnel ou le Conseil d'administration.

Présidence de la Table

Président
Vice-présidente
2ème vice-président

François Proulx
Émilie Forget
David Viens

Les rencontres de la Table

24 octobre 2024
23 avril 2025

Les membres de la Table²

	Caroline Brodeur Émilie Forget Sébastien Cottinet	Communauté métropolitaine de Québec MRC La Jacques-Cartier
Secteur municipal	Steeve Verret Guillaume Bourget Anne-Marie Cantin Johanne Laurin	Ville de Québec Ville de L'Ancienne-Lorette
Première nation	Gabrielle Beaudry Michael Ross	Wendake (Conseil de la Nation huronne-wendat) Essipit (Conseil de la première nation des innus Essipit)
	Geneviève Morneau Robert Bouchard Roch Maltais Mathieu Denis Nathalie Piedboeuf Alexandre Turgeon David Viens	Agiro Conseil de bassin du lac Saint-Augustin Conseil de bassin de la rivière du Cap Rouge Conseil de bassin de la rivière Beauport G3E Vivre en ville CRE - Capitale-Nationale
Secteur communautaire	Guy Bourassa Guy Noel	Société de la Rivière Saint-Charles Association de riverains du lac Saint-Charles
	Patrick Martineau Caroline Houde Philippe Charest-Gélinas Benjamin Légaré Rose Savard-Paquet Khadija Bennani Gabriel Marceau François Proulx Yohann Tremblay	UPA Capitale-Nationale – Côte-Nord Syndicat des propriétaires forestiers de la région de Québec Administration portuaire de Québec Canots Légaré Écoterritoire Club agroenvironnemental de la Rive-Nord Empire 47 Chaire de recherche en eau potable Université Laval – département de géologie et de génie géologique
Secteur économique	Simon Chouinard Sarah Brousseau Trudel Jean-Philippe Robin	MELCCFP MAPAQ MAMH
Conseillers ministériels, observateurs et citoyens engagés		

²Composition en date du 31 mars 2025.

L'ÉQUIPE DE L'OBV DE LA CAPITALE EN 2024-2025

Employés réguliers



Nancy Dionne
Directrice générale



Alissa Deschênes
Directrice générale adjointe



Claudie Lachance
Conseillère en GIEBV



Lisa-Marie Carrion
Conseillère en GIEBV



Marie-Ève Blanchet
Conseillère en mobilisation et en
communications



Laurine Legros
Chargée de projets



Fanny Moreau
Chargée de projets



Manon Dutry
Chargée de projets



Joanie St-Germain
Chargée de projets

Employés temporaires



Hugo Sinnaeve
Stagiaire en environnement



Olyane Seigneur
Stagiaire en environnement



Guillaume Biscaro
Stagiaire en environnement



Mélanie Meunier
Agente en environnement



Laurence Picard
Stagiaire en environnement



Camille Courtemanche
Stagiaire en environnement

LES COLLABORATEUR(TRICE)S EXTERNES EN 2024-2025

Andréanne Masson (MELCCFP)
Anne-Marie Cantin (Ville de Québec)
Anthony Kish (CMQuébec)
Audrey-Anne Côté (Caisse Desjardins)
Bruno Dionne (Ville de Québec)
Caroline Brodeur (CMQuébec)
Caroline Baillargeaon (G3E)
Caroline Gagné (ROBVQ)
Cimon Boily (Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures)
Claudia Gros-Louis (Wendake)
Claudine Boyer (INRS)
Danielle Cloutier (Université Laval)
David Viens (CRE Capitale-Nationale)
Élise Paquette (CBLSA)
Eloïse Choquette-Richard (Port de Québec)
Émilie Dufour (Communagir)
Éric Labbé (Eau Service)
Félix Pouliot (Firme rivières)
François Brousseau (Stoneham)
François Morneau (Lac-Delage)
François Proulx (Université Laval)
Guillaume Auclair (Société de la Rivière Saint-Charles)
Guillaume Bourget (Ville de Québec)
Guillaume Viens (Municipalité de Lac-Beauport)
Guy Bourassa (Société de la Rivière Saint-Charles)
Hélène Barron (Héritage faune)
Isabelle Côté (Lac-Beauport)
Isabelle Jardins (Brandlz - Iz)
Isabelle Lavoie (INRS)
Jean-Chistophe Côté (Oasis mobile)
Jérémie Rocques (ROBVQ)
Jérôme Guay (MTQ)
Juan Vargas (CCNQ)
Julie Trépanier (CMQuébec)
Julie Deslandes (Ville de Québec)
Julien Gigault (Université Laval)
Julien Rochefort (Stoneham)
Karine Baril (Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures)
Laurent Lépine-Wiseman (Watershed monitoring)
Laurier Côté (CBRCR)

Louis Désilet (CBLSA)
Luis Antonio Villamizar (Vélovert)
Lyne Chartier (Ville de Québec)
Marie-Ève Chapdelaine (RemplisVert)
Marie-Ève Thérioux (COBARIC)
Marie-Josée Couture (Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures)
Marie-Line Pedneault (Ville de Québec)
Mario Hardy (Ville de Québec)
Marise Jean-Jean (G3E)
Martin Demers (Scubathèque)
Mathieu Denis (CBRB)
Médéric Girard (Ville de Québec)
Michael Daoust (MELCCFP)
Michael Lefrançois (Tanguay)
Michel Légaré (Ville de Québec)
Monique Poulin (Université Laval)
Mustapha Ramdani (Ville de Québec)
Nadine Pelletier (MAPAQ)
Nathalie Gaudette (CBLSA)
Nathalie Piedboeuf (G3E)
Olivier Chouinard (Ville de Québec)
Pascal Raymond (Groupe Plein Air Faune)
Patricia Collerette (Ville de Québec)
Philippe Gosselin (MELCCFP)
Philippe Millette (L'Ancienne-Lorette)
Philippe Charest-Gélinas (Port de Québec)
Robert Bouchard (CBLSA)
Sarah Verret (CRE Capitale-Nationale)
Sonja Behmel (Agiro)
Sophie Ouellet (Agiro)
Stéphane Arsenault (Viabilys)
Sylvain Jutras (Université Laval)
Sylvie Legendre (MELCCFP)
Sylvio Demers (Firme rivières)
Tatiana Sarmiento (Agiro)
Vincent Villeneuve (OBNL de la rivière Jaune)
Yohann Tremblay (Université Laval)

En plus de ces collaborateur(trice)s, nous tenons à souligner les administrateur(trice)s et la Table de concertation de l'OBV de la Capitale pour leur temps et leur énergie consacré à la réussite des activités réalisées en 2024-2025.

PROJETS RÉALISÉS ET EN COURS DE RÉALISATION

PLAN DIRECTEUR DE L'EAU

Partenaire principal : Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP)

Autres partenaires : Acteurs de l'eau sur le territoire comprenant les représentants de la Table de concertation

Au terme des 10 années du plan directeur de l'eau (2014-2024), tous les OBV du Québec ont entamé la mise à jour de leur Plan directeur de l'eau (PDE) conformément aux directives ministérielles. Le PDE (2024-2034) se veut une planification stratégique de la ressource en eau basée sur les catégories de problématiques prioritaires de la ZGIEBV de la Capitale qui ont été déterminées par les acteurs. Il compte des orientations et des objectifs et il est présenté dans un gabarit de présentation de la ZGIEBV.

Les 6 problématiques prioritaires

1. Eutrophisation/présence de cyanobactéries
2. Mauvaise qualité de l'eau
3. Destruction et/ou dégradation de la qualité des milieux humides et hydriques
4. Surconsommation de la ressource en eau
5. Imperméabilisation des surfaces et gestion des eaux pluviales
6. Limitation de l'accès public au plan d'eau et/ou au cours d'eau

La mise à jour du PDE : stratégie de mobilisation et un premier plan d'action

PORTRAIT DES ENGAGEMENTS POUR LE PLAN D'ACTION DU PLAN DIRECTEUR DE L'EAU



38

Acteurs de l'eau engagés



97

Engagements recensés

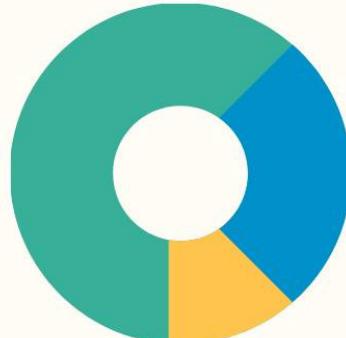
18

Plans territoriaux ou projets arrimés

Sur quels enjeux les acteurs agissent-ils?



Qui s'est engagés?



■ Secteur économique (15)
■ Secteur municipal (39)
■ Secteur Communautaire (42)
■ Représentant des communautés autochtones (1)

Cartes narratives

Trois des 6 cartes narratives produites ont été corrigées et diffusées largement, soit :

- Limitation de l'accès aux plans d'eau et au cours d'eau
- Surconsommation de la ressource en eau
- Eutrophisation et présence de cyanobactéries

Les autres cartes seront disponibles au cours des prochains mois.

Tables sectorielles

Trois rencontres de tables sectorielles ont eu lieu afin d'alimenter le plan d'action, soit :

- 18 novembre 2024 : Surconsommation de la ressource en eau
- 18 décembre 2024 : Limitation de l'accès aux plans d'eau et au cours d'eau
- 18 mars 2025 : centralisation et partage de données de la qualité de l'eau

AMÉLIORATION DES CONNAISSANCES SUR LES BASSINS VERSANTS

PARTICIPATION AU SUIVI DU RÉSEAU-RIVIÈRES DU QUÉBEC

Partenaire principal : Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP)

Depuis les années 70, le MELCC assure un suivi des principales rivières du Québec dans le cadre des activités du Réseau-rivières réparties dans une centaine de bassins versants couvrant l'ensemble du Québec méridional, soit les 40 zones de gestion intégrée de l'eau.

L'OBV de la Capitale échantillonne 5 stations sur les rivières du Cap Rouge (1 station), Saint-Charles (3 stations) et Beauport (2 stations). Les prélèvements sont réalisés sur une base mensuelle, des mois d'avril à novembre. De décembre à mars, seule l'une des stations sur la rivière Saint-Charles fait l'objet d'un suivi. Une fois prélevés, les échantillons d'eau sont analysés au laboratoire du Centre d'expertise en analyse environnementale du Québec (CEAEQ). L'information recueillie grâce au Réseau-rivières permet d'évaluer la qualité générale de l'eau des rivières et d'en faire connaître l'évolution. En 2024, grâce au Plan national de l'eau, 2 stations ont aussi pu être ajoutées sur le ruisseau du Moulin.

PROJET PARTENARIAT – HEURES DE LABORATOIRE

Partenaire principal : Direction générale du suivi de l'état de l'environnement (DGSÉE) du MELCCFP

Afin d'entreprendre le suivi de la qualité de l'eau de la rivière du Berger, une entente de partenariat a été établie avec la DGSÉE. Ainsi, des heures de laboratoire ont été octroyées à l'OBV pour réaliser une campagne d'échantillonnage de mai à octobre 2024 sur une base mensuelle. Deux stations de prélèvement situées, une située en amont du cours d'eau, et une en aval, ont été sélectionnées. Les paramètres à l'étude ont été analysés au laboratoire du Centre d'expertise en analyse environnementale du Québec (CEAEQ) et ont permis de déterminer l'Indice de qualité bactériologie et physico-chimique (IQBP6) qui sert de base pour établir des recommandations.



CAMPAGNE D'ÉCHANTILLONNAGE DU FLEUVE ET DE SES TRIBUTAIRES

Partenaire principal : Communauté métropolitaine de Québec (CMQuébec)

L'OBV de la Capitale a réalisé une campagne d'échantillonnage dans le fleuve ainsi qu'aux embouchures de la rivière Beauport et du ruisseau du Moulin dans le cadre du réseau de suivi de la qualité de l'eau du fleuve et de ses tributaires mené par la CMQuébec. Pour les cours d'eau, les paramètres analysés sont ceux de l'IQBP7, soit le phosphore total, les coliformes, l'azote total, les nitrites/nitrites, la chlorophylle, la turbidité et les matières en suspension. Pour les sites riverains, les analyses ont permis d'évaluer la qualité bactériologique de l'eau au Bassin Brown, au Quai des cageux, à la Plage Gagnon et au Parc nautique de Cap-Rouge.



BANQUE EN COMPENSATION

Principal partenaire : Ville de Québec

La Ville de Québec, par l'entremise de son Service de l'ingénierie, réalise régulièrement des travaux dans les cours d'eau, habitats essentiels pour la faune, et doit pour cela respecter les exigences de Pêches et Océans Canada (MPO), notamment en matière de compensation des impacts environnementaux. Toutefois, le manque de projets compensatoires réalisables freine l'avancement de ces interventions. Pour remédier à cela, la Ville souhaite développer des projets de compensation qu'elle pourra présenter aux autorités compétentes, tout en les alignant avec d'autres plans municipaux comme le PRMHH et le PGMN. Ces projets pourraient aussi bénéficier de programmes de subvention. Dans ce cadre, les deux organismes de bassin versant de la région, soit ceux de la Capitale et de Charlevoix-Montmorency, ont lancé une campagne de caractérisation des sites propices à ces projets. Cette initiative découle des travaux de la Table des actions sur l'eau de la Ville, qui a permis de faire avancer le projet grâce à un financement issu d'une entente avec l'OBV de la Capitale.

CAMPAGNE D'ÉCHANTILLONNAGE DE LA DÉCHARGE DU LAC SAINT-AUGUSTIN

Partenaire principal : Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures

Afin d'entreprendre le suivi de la qualité de l'eau de la décharge du lac Saint-Augustin, faisant partie des bassins versants de niveau 1 de la ZGIEBV de la Capitale, une entente de partenariat a été établie avec le laboratoire de la Ville de Québec. Ainsi, l'OBV de la Capitale a réalisé une campagne d'échantillonnage de mai à octobre 2024 sur une base mensuelle. Deux stations de prélèvement, l'une située dans le secteur amont du cours d'eau, à l'embouchure du lac Saint-Augustin, et l'autre dans le secteur aval au pieds de la falaise du boisé Saint-Félix à l'exutoire avec le fleuve. Les paramètres à l'étude ont été analysés au laboratoire de la Ville de Québec et ont permis de déterminer l'Indice de qualité bactériologique et physico-chimique (IQBP6) qui sert de base pour établir des recommandations. Le projet est renouvelé pour l'année 2025 pour avoir un portrait sur 3 ans.

CARACTÉRISATION DU MILIEU HYDRIQUE POUR LA MISE À NIVEAU DES QUAIS ET DES ANCRAGES AU CLUB NAUTIQUE DE LAC-BEAUPORT

Partenaire principal : Municipalité de Lac-Beauport

La municipalité de Lac-Beauport a contacté l'OBV de la Capitale afin de faire les caractérisations écologiques nécessaires à l'obtention d'une autorisation ministérielle pour la mise à niveau des 5 quais et ancrages au club nautique de Lac-Beauport.

Les objectifs étaient :

- Produire les renseignements et documents exigés à l'article 46.0.3 de la LQE relativement à un projet dans des milieux humides et hydriques ;
- Produire l'étude de caractérisation exigée en vertu de l'article 315 du REAFIE.



SUIVI DE L'ÉTAT TROPHIQUE ET DES HERBIERS AQUATIQUES DU LAC LABERGE

Partenaire principal : Ville de Québec

Autre partenaire : Groupe Plein Air Faune

Depuis 2014, l'OBV de la Capitale est mandaté par la Ville de Québec pour réaliser le suivi annuel de l'état trophique du lac Laberge situé à la Base de plein air de Sainte-Foy. Pour ce faire, l'évolution des paramètres physicochimiques et biologiques de l'eau et la répartition des herbiers aquatiques est suivie. L'état trophique du lac se situerait au stade oligotrophe, au début du stade oligo-mésotrophe. Cette tendance s'observe tant au niveau du suivi des trois paramètres classiques de l'état trophique (phosphore, chlorophylle a et transparence) qu'au niveau du suivi des herbiers aquatiques. Le myriophylle à épis et le roseau commun sont deux espèces exotiques envahissantes présentes au lac Laberge. Ces espèces compétitionnent avec les plantes aquatiques indigènes et ont un impact au niveau visuel. Un suivi attentif est ainsi réalisé chaque année afin de surveiller leurs évolutions. Depuis 2023, l'échantillonnage de 4 puits a été ajouté au projet.



DIAGNOSE DU LAC JOHN

Principal partenaire : Ville de Québec

Autres partenaires : riverains du lac John

Le lac John, situé en tête du bassin versant de la rivière Beauport, est soumis à différentes pressions anthropiques. De plus, l'association de riverains, soit l'Association des propriétaires de Place des Buissons (AMPPB), remarque des changements négatifs au niveau du lac, telle qu'une accumulation de sédiments dans le secteur amont du lac, une prolifération croissante de plantes aquatiques et la présence d'une population de crapets. Chaque année, le lac est également ensemencé avec 600 truites. C'est pour ces raisons que l'association souhaite que des actions soient entreprises. Dans le cadre de ce projet, l'OBV de la Capitale a été mandaté par la Ville de Québec pour mener plusieurs activités de caractérisation visant à approfondir les connaissances sur le lac John et ses environs.

- ➔ Évaluer l'état général et l'état trophique du lac ;
- ➔ Évaluer la qualité de l'eau des deux tributaires, du lac John, de son exutoire et du milieu humide en amont ;
- ➔ Caractériser les communautés de plantes aquatiques ;
- ➔ Faire la bathymétrie du lac ;
- ➔ Évaluer la qualité de la bande riveraine du lac et de ses tributaires ;
- ➔ Si possible, évaluer l'impact de l'affaissement du barrage sur la qualité de l'eau du lac ;
- ➔ Émettre des recommandations.

CARACTÉRISATION DU RUISSEAU DU MOULIN DANS LE CADRE DU PROJET D'AGRO-PARC DU MAPAQ

Partenaire principal : Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ)

Les terres des Sœurs de la Charité sont une série de lots en culture agricole acquise à l'été 2022 par le Gouvernement du Québec afin d'éviter la conversion en développement immobilier et conserver la vocation agricole via un projet d'Agro-parc. Dans le cadre de ce projet, l'OBV de la Capitale a été mandaté afin d'effectuer plusieurs activités de caractérisation sur les lots, le tout sur une période de deux ans. La zone à l'étude se situe à la fois dans le bassin versant du ruisseau du Moulin et dans le bassin versant de la rivière Beauport.

Les activités réalisées dans le cadre de ce projet sont les suivantes :

- ✓ Évaluation de la qualité de l'eau (IQBP6) sur deux ans (2023-2024)
- ✓ Indice de santé du benthos (2023)
- ✓ Caractérisation de l'érosion (2023)
- ✓ Caractérisation des obstacles potentiels à la libre circulation du poisson (2023)
- ✓ Évaluation de l'indice de qualité morphologique (IQM) (2023)
- ✓ Évaluation de l'indice de qualité des bandes riveraines (IQBR) (2023)
- ✓ Évaluation de l'indice de qualité de l'habitat du poisson (IQHP) (2023)
- ✓ Caractérisation des milieux humides (2023)
- ✓ Caractérisation de l'ichtyofaune (2023)
- ✓ Identification et caractérisation des plantes exotiques envahissantes (PEE) (2024)



INVENTAIRES FAUNIQUES DANS LE PARC TECHNOLOGIQUE

Partenaire principal : Ville de Québec

À la demande de la Ville de Québec, il est souhaité que l'OBV puisse faire l'inventaire de cavités de Grands pic, d'habitats potentiels pour l'herpétofaune et de rechercher d'autres traces de présence faunique sur 3 lots dans le parc technologique du Québec métropolitain. C'est un total de 20 chicots qui ont montré un bon potentiel d'habitat du Grand pic. Concernant l'herpétofaune, 2 crapauds d'Amérique ont été observés.



RESTAURATION DE L'ESPACE DE BON FONCTIONNEMENT DE LA RIVIÈRE DES HURONS ET DES MILIEUX HUMIDES RIVERAINS

Principaux partenaires : MELCCFP et la Ville de Québec via le Programme de restauration et de création de milieux humides et hydriques – Volet 1

Autres partenaires : Municipalité des cantons unis de Stoneham-et-Tewkesbury, MRC de la Jacques-Cartier, CRE Capitale-Nationale

La rivière des Hurons est l'un des tributaires majeurs qui se déversent dans le réservoir du lac Saint-Charles, la principale source d'eau potable de la Ville de Québec. Le projet concerne un tronçon de 12,7 km de la rivière des Hurons, où plusieurs problèmes ont été identifiés, notamment des inondations, une érosion importante des berges, et une accumulation de sédiments. Ces problèmes sont exacerbés par l'urbanisation croissante et la construction d'habitations près des rives. Les inondations menacent les maisons riveraines, l'érosion des berges entraîne la chutes d'arbres dans le cours d'eau, créant des embâcles et augmentant les risques d'érosion. De plus, l'accumulation de sédiments entraîne un envasement du lit de la rivière, compromettant son écosystème.

Le projet prévoit de cibler les zones les plus affectées par l'activité humaine pour des interventions de restauration. Une fois les zones prioritaires identifiées, les propriétaires seront contactés pour élaborer des plans de restauration adaptés à chaque site et ceux-ci seront invités à signer une entente pour le volet 2.

SUIVI DES AMÉNAGEMENTS DE LA PROMENADE SAMUEL DE CHAMPLAIN

Partenaire principal : Commission de la capitale nationale du Québec

En 2019, la CCNQ a obtenu les autorisations nécessaires pour réaliser la phase 3 de la promenade Samuel-de Champlain, entre la côte de Sillery et la côte Gilmour à Québec. Le projet, couvrant environ 2,5 km, visait à améliorer l'accès public au fleuve et comprenait des travaux dans trois secteurs principaux. Comme certaines interventions touchaient l'habitat de plusieurs espèces de poissons, et que des travaux de déboisement de la rive et de la bande riveraine, de même que des interventions sous la limite des inondations de récurrence de 2 ans du fleuve Saint-Laurent ont été effectuées, des mesures de compensation environnementale ont été exigées, incluant la création de milieux humides et la végétalisation des berges. Les travaux ont été réalisés à la fin de l'été 2023. Pour en assurer le succès écologique, la CCNQ s'est engagée à un suivi environnemental sur plusieurs années. L'Organisme des bassins versants (OBV) de la Capitale a été mandaté pour effectuer ces suivis.



ÉTUDE DU TRANSPORT DE SÉDIMENTS EN SUSPENSION DANS LE BASSIN VERSANT DU LAC SAINT-AUGUSTIN

Principal partenaire : Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures

Autres partenaires : Firme Rivières et CBLSA

Comme des doutes subsistaient sur la provenance des sédiments s'accumulant au fond du lac Saint-Augustin, l'OBV a sollicité les services de la firme Rivières pour clarifier la provenance dominante des apports en sédiments en suspension et explorer les pistes de solution axées sur la restauration des milieux naturels.

Une phase 2 est en cours et celle-ci vise à produire des plans détaillés d'intervention pour les propriétaires riverains du côté nord du lac.

ÉCHANTILLONNAGE DE FONTAINES D'EAU MUNICIPALES

Partenaire principal : Ville de Québec

De plus, dans le but de pouvoir faire dans le futur la promotion des fontaines à boire déjà présentes sur le territoire de la VQ, elle a également mandaté l'OBV de la Capitale afin d'échantillonner la qualité de l'eau d'environ 200 fontaines à boire réparties sur l'ensemble du territoire. Cette campagne d'échantillonnage se poursuit également en 2025.



AMÉNAGEMENTS FAUNIQUES ET RESTAURATION DE L'ENVIRONNEMENT

SUIVI ET TRAVAUX DANS LES TERRAINS EN MILIEUX NATURELS DE LA VILLE DE QUÉBEC

Partenaire principal : Ville de Québec

Depuis 2016, l'OBV de la Capitale procède au suivi des terrains offerts en compensation par la Ville de Québec dans le cadre d'une demande de certification d'autorisation émis en vertu de la Loi sur la qualité de l'environnement. Plusieurs recommandations sont faites annuellement suite à ces visites terrain, mais il manque d'effectif à la Ville pour les effectuer. Ainsi, par le biais d'une subvention, l'OBV de la Capitale a réalisé des travaux sur les terrains en compensation au courant de l'année 2024, tels que le nettoyage de déchets, la plantation de végétaux, la caractérisation et la lutte contre les espèces exotiques envahissantes (EEE) et la délimitation des empiètements sur les terrains de la Ville. Ce projet est réalisé en collaboration avec la Ville de Québec qui nous appuie dans la réalisation de ces actions. Des travaux sont également prévus en 2025 aux endroits opportuns, tels que la lutte aux EEE, des plantations suite au bâchage de EEE, ainsi que d'autres nettoyages de déchets.



LUTTE À LA BERCE COMMUNE

Principaux partenaires : Hydro-Québec
ROBVQ

Au cours de l'été 2024, l'équipe de l'OBV a fait de la lutte à la berce commune sur un terrain appartenant à Hydro-Québec dans le quartier Lebourgneuf en posant de la bâche sur 530 m2.

RÉHABILITATION DES HABITATS FAUNIQUES ET DE LA BANDE RIVERAINE DE LA RIVIÈRE DU BERGER

Principaux partenaires : Environnement et Changement climatique Canada via le programme ÉcoAction, Héritage Faune et le Programme de soutien régional aux enjeux de l'eau (PSREE) du MELCCFP

Autres partenaires : Mission 1000 tonnes, Collège François-de-Laval, CRE-Capitale-Nationale, Ville de Québec, Conseil de quartier d'Orsainville

L'OBV de la Capitale a proposé de mettre en œuvre un projet d'intervention sur la rivière du Berger et ses rives afin d'améliorer la qualité générale des habitats et la biodiversité locale. Le projet s'est déroulé en plusieurs phases. La première phase a été le nettoyage de la rivière du Berger. L'organisme « Opération 1000 tonnes » ainsi que l'école secondaire François-de-Laval, ont participé à cette journée. L'activité s'est déroulée l'après-midi et a permis de récolter environ 582 livres de déchets. L'OBV de la Capitale a également tenu un atelier sur les bassins versants avec le groupe scolaire présent au nettoyage en mai 2023.

La deuxième phase a été la mise en place de plusieurs aménagements fauniques, dont 1 seuil et 2 frayères. Ces aménagements ont permis de diversifier et dynamiser le substrat et les faciès d'écoulement de la rivière et ainsi améliorer la diversité d'habitats.

La troisième phase a été la plantation de végétaux avec l'aide de l'école secondaire François-de-Laval. Avant de mettre les mains à la pâte, le groupe scolaire a assisté à un atelier sur l'aménagement durable du territoire et la gestion de l'eau par l'OBV de la Capitale. Au total, environ 600 végétaux ont été plantés en octobre 2023. En 2024, une carte narrative expliquant le projet a été produite.



ARRACHE MANUEL DU MYRIOPHYLLE À ÉPIS AU LAC LABERGE

Principal partenaire : Ville de Québec

Autre partenaire : Plongeurs bénévoles de la Scubathèque

Au cours de l'été 2023, un mandat a été octroyé à l'équipe de l'OBV de la Capitale afin qu'elle réalise des interventions qui limiteront la prolifération du myriophylle à épis dans les herbiers adjacents à la zone de baignade du lac Laberge à la Base de plein air de Sainte-Foy. La prolifération de cette plante aquatique exotique envahissante à proximité de la zone de baignade nuit à l'expérience de la clientèle de la Base de plein air de Sainte-Foy en plus de réduire la qualité esthétique des lieux.

La méthode de contrôle du myriophylle à épis sélectionnée dans le cadre de ce projet est l'arrachage manuel en plongée sous-marine et l'arrachage en apnée dans les zones peu profondes. Cette méthode permet l'arrachage sélectif des plants et la protection des espèces indigènes comparativement, par exemple, au bâchage.

L'équipe de l'OBV de la Capitale a été déployée pour une seconde année d'arrache en 2024 où 165 kg de myriophylle à épis, soit 11 sacs poubelle, ont été retirés de la zone d'intervention. Les suivis après les interventions ont démontré de bons résultats. Il restait très peu de plants de myriophylle à épis. Par ailleurs, les résultats démontrent que la quantité de myriophylle extrait a diminué de plus de moitié comparativement à l'arrachage de 2023 où 30 sacs poubelle (450 kg) avaient été produits.



VILLE ÉPONGE

Principaux partenaires : CRE Capitale-Nationale (Réseau Ville Éponge) et Ameublements Tanguay

L'OBV de la Capitale s'est joint au réseau Ville Éponge en 2020 à titre de partenaire expert. L'OBV a signé une charte d'engagement à cet effet et a bénéficié de l'expertise du réseau pour réaliser le projet de verdissement et de gestion des eaux pluviales dans le stationnement des Ameublements Tanguay à Beauport et débuté un projet similaire dans le stationnement de Desjardins juste à côté. L'OBV a également établi les sous-bassins versants prioritaires de la ZGIEBV de la Capitale pour l'implantation d'infrastructures vertes. En 2023, nous avons été ajouté parmi les experts du catalogue en verdissement, un outil créé pour aiguiller les propriétaires dans leurs projets. Nous avons également été invité par le CREDDO (Conseil régional de l'environnement et du développement durable de l'Outaouais) pour co-présenter un webinaire «Verdissement des ICI: Accompagner les industries, commerces et institutions pour verdir!». En 2024, nous avons contribué au contenu de l'infolettre de Ville Éponge et partagé la sortie de notre carte narrative sur la problématique prioritaire : imperméabilisation des surfaces et gestion des eaux pluviales.



SENSIBILISATION, MOBILISATION, ANIMATION CITOYENNE

REmplisVert

Principaux partenaires : Ville de Québec et Mouvement RemplisVert

En 2023 et 2024, le mandat visait à bonifier la notoriété du mouvement RemplisVert auprès des commerçants et la population de la Ville de Québec. L'objectif était d'une part, de réaliser une campagne numérique en ciblant les bons profils (personas) et de faciliter le passage à l'action (adhésion des commerçants au mouvement RemplisVert) en proposant un message communicationnel clé et efficace. D'autre part, de faire connaître le mouvement RemplisVert aux citoyens de la Ville de Québec.



ÉVALUATION RÉGIONALE DE LA RÉGION DU FLEUVE SAINT-LAURENT

Principal partenaire : Environnement et changements climatiques Canada

En 2021, l'OBV signait une entente de contribution avec ECCC pour produire des commentaires sur un possible mandat d'évaluation régionale de la région du fleuve Saint-Laurent. En 2024, nous avons commenté la version provisoire du mandat, dont l'orientation générale, les objectifs, la portée et les livrables.

MOIS DE L'EAU ET NETTOYAGES DE BERGES

Principal partenaire : MELCCFP

Autres partenaires : ROBVQ, OBNL de la rivière Jaune, nation Wendat, Agiro, Ozero solutions et Commission de la Capitale nationale du Québec

Pour l'édition 2024 du Mois de l'eau, l'OBV de la Capitale a proposé une programmation variée visant à sensibiliser la population à l'importance de la ressource en eau et à favoriser des comportements durables. Les activités ont permis de joindre un large public, tant sur le terrain qu'en ligne, grâce à des collaborations riches et mobilisatrices.

- Déploiement de la station d'hydratation mobile
- Activité de sensibilisation à Wendake
- Atelier de démonstration de nettoyage des embarcations
- Série de capsules "Pépite culturelle"
- 6 activités de nettoyages de berges qui ont mobilisé 110 participants pour 113 371 m² de berges nettoyées



PLAN CLIMAT

Principal partenaire : MRC de la Jacques-Cartier

En mars 2024, les municipalités régionales de comté se sont vu attribuer le mandat d'élaborer un plan d'adaptation aux changements climatiques, confié par le Gouvernement du Québec, d'ici mars 2027. L'objectif d'une démarche d'adaptation et d'élaboration d'un plan d'adaptation est de doter la MRC d'un portrait et d'une hiérarchisation des risques propres à son territoire et d'identifier les mesures à mettre en œuvre pour s'adapter, mais aussi atténuer les changements climatiques.

À la demande de la MRC de la Jacques-Cartier, l'OBV de la Capitale réalise donc les premiers jalons du plan climat, qui consiste en l'élaboration du portrait de plusieurs éléments à prendre en compte pour les étapes suivantes ainsi que de l'accompagnement dans la réalisation des ateliers de consultations publiques.

OBJECTIFS

- Établir le portrait du territoire ;
- Identifier et caractériser les principaux systèmes situés sur le territoire qui sont susceptibles d'être affectés par les changements climatiques ;
- Identifier les aléas climatiques observés et projetés ;
- Faire l'analyse croisée des aléas climatiques et des systèmes pour identifier les risques ;
- Établir le portrait du climat actuel et passé ;
- Caractériser le climat futur selon deux horizons temporels, soit 2041-2070 et 2071-2100 ;
- Accompagner la MRC dans la réalisation d'ateliers de consultation publique avec les différents acteurs du territoire;
- Créer les outils nécessaires à la collecte de données et à la diffusion d'information (sondages, présentations, contenu vulgarisé, etc.).

SUIVI DU PROJET DE VERDISSEMENT ÉDUCATIF

Principaux partenaires : Arbre-Évolution et les écoles Ribambelle, Samuel-De-Champlain et Farandole

Autres partenaires : Ville de Québec, CNEX (Arbres Canada), députée Julie Vignola, Caisse Desjardins Beauport

En 2021, l'OBV a coordonné et réalisé des activités de verdissement éducatif avec 7 classes des écoles de la Ribambelle, Samuel-De-Champlain et de la Farandole situées dans l'arrondissement de Beauport. En collaboration avec la coopérative Arbre-Évolution, plus de 200 arbres et arbustes ont été plantés dans les cours des écoles ainsi que des parcs et pistes cyclables adjacents. Les activités de plantation éducatives ont permis aux élèves d'en apprendre sur les bassins versants, le rôle des arbres pour le climat et la méthode de plantation d'arbres et d'arbustes. Au total, 160 élèves ont mis la main à la pâte pour réaliser les plantations et mettre en pratique leurs nouvelles connaissances. L'OBV assure le suivi des plantations pour les trois prochaines années.

STATION D'HYDRATATION MOBILE

Principal partenaire : Ville de Québec

Autres partenaires : Oasis Mobile et Eau Service

Afin de réduire les déchets à la source et de valoriser l'eau potable distribuée par le réseau d'aqueducs de la Ville de Québec, la Ville a mandaté l'OBV de la Capitale afin de gérer les dates et l'emplacement d'une station d'hydratation mobile autonome alimentée en eau potable municipale. La station d'hydratation mobile a été déployée à 60 reprises durant la saison estivale 2024 lors d'événements sur le territoire de la Ville de Québec.



PROGRAMME DE DISTRIBUTION DE BARILS RÉCUPÉRATEURS D'EAU DE PLUIE – VILLE DE QUÉBEC

Principal partenaire : Ville de Québec

Autre partenaire : Vélo Vert

Dans un souci de sensibiliser les citoyens sur différents comportements à adopter, principalement à l'extérieur de leur propriété, afin de réduire leur consommation en eau potable, de diminuer la surcharge du réseau d'égout pluvial et de limiter la pollution des cours d'eau, la Ville de Québec a mandaté l'OBV de la Capitale afin de mettre en place un programme de vente et distribution pour 500 barils récupérateurs d'eau de pluie à coût modique (25\$). Les distributions de barils ont été faites les 25 et 26 mai 2024 de même que les 15 et 16 juin 2024.



PROGRAMME DE DISTRIBUTION DE BARILS RÉCUPÉRATEURS D'EAU DE PLUIE – VILLE DE L'ANCIENNE-LORETTE

Principal partenaire : Ville de L'Ancienne-Lorette

Autre partenaire : Vélo Vert

Dans un souci de sensibiliser les citoyens sur différents comportements à adopter, principalement à l'extérieur de leur propriété, afin de réduire leur consommation en eau potable, de diminuer la surcharge du réseau d'égout pluvial et de limiter la pollution des cours d'eau, la Ville de L'Ancienne-Lorette a mandaté l'OBV de la Capitale afin de mettre en place un programme de vente et distribution pour 80 barils récupérateurs d'eau de pluie à coût modique (25\$). La distribution des barils a été faite le 1er juin 2024.

CONCERTATION, DIFFUSION ET COMMUNICATION

COMITÉ DE COHABITATION PORT-COMMUNAUTÉ

Partenaire principal : Administration portuaire de Québec

Autres partenaires : Les membres du comité

Le Comité de cohabitation Port-Communauté (CCPC) est un canal de communication qui permet à l'Administration portuaire de Québec (APQ) d'établir une discussion permanente avec des intervenants de tous les horizons. Ce comité poursuit trois grands objectifs:

- Établir et maintenir un canal de communication structuré entre le Port de Québec et les acteurs de la communauté concernés par ses activités;
- Bonifier le mode de réalisation des projets du Port afin d'accroître leur acceptabilité sociale;
- Permettre de recevoir toutes les suggestions et tous les commentaires en provenance des différents groupes d'intérêts gravitant autour du Port.

L'APQ y présente différents projets avant leur mise en œuvre, permettant aux membres du Comité d'exprimer leurs commentaires. Ce lien de communication s'inscrit dans la démarche de développement durable de l'APQ.

En 2024, nous avons participé à toutes les rencontres du CCPC incluant un atelier pour redéfinir le mandat du comité et ses modalités. Plus de membres font maintenant partie du CCPC et une compensation financière sera remise aux participants entre autres. Lors de l'une de ces rencontres, nous avons rencontré la nouvelle PDG du Port, madame Olga Farman.



CARTE NARRATIVE DU LAC SAINT-AUGUSTIN

Partenaire principal : Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures

Grâce à un financement de la Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures, l'OBV de la Capitale a réalisé une carte narrative sur le bassin versant de la décharge du lac pour plonger dans une immersion du récit géographique du lac et de son bassin versant. La carte sera diffusée sous peu sur toutes nos plates-formes.

TABLE CANOPÉE ET COLLECTIF CANOPÉE

Partenaires principaux : Ville de Québec et Collectif canopée

Table canopée

Depuis 2019, l'OBV de la Capitale s'est joint à la Table canopée, une table de concertation qui regroupe une vingtaine d'organismes qui œuvrent dans le verdissement. La Ville de Québec a mis en place cette initiative dans le cadre de La vision de l'arbre qui vise à augmenter l'indice canopée de 31 à 35 % à l'intérieur du périmètre d'urbanisation d'ici 2025. La mission de la Table canopée est d'augmenter la canopée sur les propriétés principalement privées (résidentielles, institutionnelles, industrielles et commerciales) et ce, tout en favorisant la protection et l'accroissement de la canopée existante par des actions. Jusqu'à présent, plusieurs rencontres ont eu lieu et des projets de verdissement ainsi que diverses collaborations ont été possibles grâce à cette initiative. En 2024, une rencontre a eu lieu afin de partager le bilan des plantations et des bons coups de l'année.

Collectif canopée

Depuis 2023, le Collectif Canopée a été créé, un organisme à but non lucratif ayant pour mission de rassembler les acteurs en verdissement afin d'intensifier les efforts de plantation d'arbres en milieu urbain et périurbain. Nous participons donc aux rencontres de concertations du Collectif dans lequel nous contribuons à l'optimisation des pratiques et la mutualisation des ressources. Nous avons également intégré le comité de travail sur l'écosystème de verdissement.



ÉLABORATION ET RÉDACTION DU PLAN DE PROTECTION DES SOURCES D'EAU POTABLE DU HAUT-BASSIN DE LA RIVIÈRE SAINT-CHARLES

Principal partenaire : Ville de Québec

Autres partenaires : Ville de Lac-Delage, Municipalité des cantons-unis de Stoneham-et-Tewkesbury, Agiro et Université Laval

Depuis le 1^{er} avril 2021, les municipalités responsables d'un prélèvement d'eau alimentant plus de 500 personnes sont tenues de produire un rapport d'analyse de vulnérabilité de leurs prises d'eau. Ce document faisant état des menaces pouvant affecter, en qualité et en quantité, l'approvisionnement en eau potable, doit être révisé tous les 5 ans.

Pour faire suite à ces analyses de vulnérabilité, le MELCCFP propose un programme visant à soutenir financièrement les municipalités souhaitant élaborer des plans de protection des sources d'eau potable. L'objectif est d'utiliser les analyses de vulnérabilité comme base pour définir et planifier la mise en œuvre de mesures de protection.

C'est dans le cadre de ce programme que la Ville de Québec, en partenariat avec la Ville de Lac-Delage et la Municipalité des cantons unis de Stoneham-et-Tewkesbury, souhaite élaborer un plan de protection pour ses sources d'eau potable. Ce plan portera sur une prise d'eau de surface sur la rivière Saint-Charles, gérée par la Ville de Québec, une prise d'eau souterraine gérée par la Ville de Lac-Delage ainsi que quatre prises d'eau souterraine gérées par la Municipalité des cantons unis de Stoneham-et-Tewkesbury. Ce plan soulève plusieurs défis face à un territoire fortement urbanisé qui continue de se développer.

Dans ce processus d'élaboration en collaboration, l'OBV de la Capitale a été mandaté comme organisme accompagnateur. Son rôle comprend la rédaction du plan de protection en concertation avec les partenaires concernés, ainsi que la planification et l'animation des rencontres.



ÉLABORATION ET RÉDACTION DU PLAN DE PROTECTION DES DIFFÉRENTES SOURCES D'EAU POTABLE DE L'UTE DE CHARLESBOURG

Partenaire principal : Ville de Québec

Autre partenaire : Université Laval

Le Programme pour une protection accrue des sources d'eau potable, mis sur pied en 2018 par le gouvernement du Québec, a permis de soutenir les municipalités responsables d'un système de distribution d'eau alimentant plus de 500 personnes dans l'élaboration d'un rapport d'analyse de vulnérabilité (RAV) de leurs sources d'eau potable. Complétés en 2021, les RAV permettent d'identifier les menaces pouvant affecter, en qualité et en quantité, l'approvisionnement en eau potable.

Un RAV a été déposé par la Ville de Québec pour les sources d'eau potable qui alimentent l'UTE de Charlesbourg. Le lac Bégon et le lac des Roches sont des prises d'eau de surface, tandis que le Bon-Pasteur provient d'une nappe souterraine.

Dans le but de mettre en place des mesures d'atténuation des menaces présentent dans ces sous-bassins, la Ville de Québec souhaite élaborer un plan de protection des sources d'eau potable pour lequel elle a mandaté l'OBV de la Capitale. Conformément au Guide pour l'élaboration d'un plan de protection des sources d'eau potable, l'équipe de l'OBV compile et analyse les données pertinentes, conçoit et rédige le plan de protection, puis coordonne et participe aux activités de consultation.

TABLE DES ACTIONS SUR L'EAU POUR LE TERRITOIRE DE LA VILLE DE QUÉBEC

Partenaire principal : Ville de Québec

Autres partenaires : Agiro, Conseil de bassin de la rivière Beauport, Conseil de bassin de la rivière du Cap Rouge, Conseil de bassin du lac Saint-Augustin, Nation huronne-wendat, OBV Charlevoix-Montmorency, Société de la Rivière Saint-Charles et G3E

Depuis 2018, la Ville de Québec mandate l'OBV de la Capitale pour organiser et animer les rencontres de la Table des actions sur l'eau pour le territoire de la Ville de Québec et en coordonner les activités. Les objectifs de cette Table sont de faciliter la mise en commun de l'information sur les projets, de partager l'expertise des membres et d'élaborer un plan d'action pour l'eau concerté à l'échelle du territoire de la Ville de Québec. Des présentations sur divers sujets sont offertes aux membres de la Table en fonction des besoins.

En 2024, ce sont 4 rencontres de la Table de l'eau qui ont eu lieu.. En plus des rencontres avec les membres de la Table, des sommes ont été allouées pour la réalisation d'action. Le projet conjoint choisi concerne la sensibilisation aux espèces exotiques envahissantes :

- Cartographie des acquis
- 4 capsules vidéos produites par le G3E
- Contact des centres jardins, des pépinières et des animaleries
- Activités de sensibilisation dans chaque organisme partenaire

COMITÉ CONSULTATIF SUR LES ENJEUX ENTOURANT LE LAC SAINT-AUGUSTIN

Principaux partenaires : Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures, Conseil de bassin du lac Saint-Augustin (CBLSA), Ville de Québec, Communauté métropolitaine de Québec

Depuis plusieurs années, l'OBV de la Capitale travaille avec la Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures sur des projets axés sur l'amélioration de la qualité de l'eau du lac Saint-Augustin. Depuis septembre 2021, la Ville a mis en place un comité composé des acteurs du territoire traitant des enjeux entourant le lac Saint-Charles. Ce sont 3 rencontres qui ont eu lieu en 2024. Afin d'orienter les actions à prioriser, l'OBV de la Capitale a été mandaté pour réaliser le suivi des recommandations issues de la diagnose du lac Saint-Augustin fait par l'OBV en 2015.



BILAN ET ORDONNANCEMENT DES ACTIONS POUR AMÉLIORER L'ÉTAT DU LAC SAINT-AUGUSTIN

Principal partenaire : Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures

La diagnose du lac Saint-Augustin, effectuée en 2015 par l'OBV de la Capitale, suggérait plusieurs recommandations d'actions à entreprendre pour améliorer l'état du lac et ce, par différents acteurs du milieu. De plus, un comité consultatif sur les enjeux du lac Saint-Augustin a été mis sur pied par résolution du conseil municipal de la Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures au cours des dernières années et il se veut un lieu de discussion pour mener à bien des actions concertées pour améliorer l'état de dégradation du lac.

Suite aux nombreux projets effectués dans le bassin versant du lac Saint-Augustin par la Ville de Québec, la Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures, l'OBV de la Capitale et le CBLSA, il était souhaitable d'effectuer un bilan des actions posées parmi les recommandations de la diagnose.

COMITÉ DE CONCERTATION SUR LA GESTION DES EAUX SOUTERRAINES DU SECTEUR VALCARTIER

Principaux partenaires : Les membres du comité

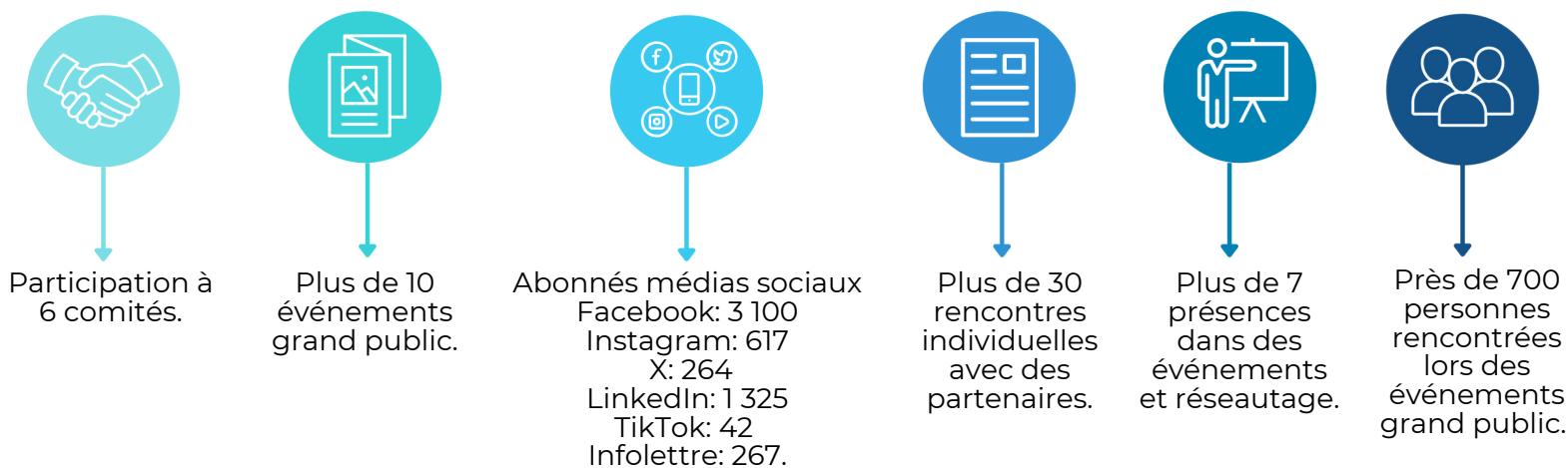
Depuis 2017, l'OBV de la Capitale siège sur le Comité de concertation sur la gestion des eaux souterraines du secteur Valcartier. Ce sont 2 rencontres avec le Comité qui ont eu lieu au courant de l'année 2024.

REPRÉSENTATIONS, COMMUNICATIONS ET FORMATIONS

RÉALISATIONS EN COMMUNICATIONS

Plan de communication 2024

Objectifs généraux	Objectifs spécifiques
<ul style="list-style-type: none">Positionner l'OBVC comme un organisme clé en concertation en ce qui concerne la gestion intégrée de l'eau et consolider nos relations avec les acteurs de l'eau par l'écoute, la transparence et l'échange ;Impliquer les acteurs de l'eau en créant un processus d'engagement et d'accompagnement efficace.	<ul style="list-style-type: none">Mettre en place la stratégie de mobilisation visant le passage à l'action;Recruter de nouveaux acteurs de l'eau et développer leur engagement envers le PDE;Promouvoir et faire comprendre le PDE (l'outil) aux acteurs de l'eau du territoire.



Vers une synergie pour une restauration éclairées de milieux humides au Québec (Nancy Dionne et Lisa-Marie Carrion)	2 avril 2024
Ateliers de conservation (Claudie Lachance et Lisa-Marie Carrion)	3 et 4 avril 2024
Colloque sur l'eau du RAPPEL (Claudie Lachance, Lisa-Marie Carrion, Marie-Ève Blanchet, Manon Dutry, Laurine Legros, Fanny Moreau et Joanie St-Germain)	4 et 5 avril 2024)
Mieux comprendre les frontières planétaires – orientation pour des décisions opérationnelles durables (Lisa-Marie Carrion)	5 avril 2024
Atelier de remue-méninges sur les solutions pour contrer la contamination due aux eaux usées au lac Saint-Charles (Nancy Dionne, Joanie St-Germain et Manon Dutry)	9 avril 2024
Webinaire Ouranos - Développement d'un modèle conceptuel pour l'évaluation de la demande en eau urbaine future : application à une municipalité québécoise (Lisa-Marie Carrion)	10 avril 2024
Webinaire Ouranos - Projet CASCADES : Faits saillants des conséquences des déficits en eau sur les écosystèmes et les usages anthropiques au Québec (Lisa-Marie Carrion)	10 avril 2024
Formation : La planification et le contrôle d'un projet (Joanie St-Germain, Laurine Legros et Manon Dutry)	10 et 11 avril 2024
Formation QGIS 1 - Introduction à la géomatique et à QGIS (Laurine Legros, Fanny Moreau, Claudie Lachance, Lisa-Marie Carrion)	12 avril 2024
Atelier : intelligence émotionnelle (Nancy Dionne, Lisa-Marie Carrion et Marie-Ève Blanchet)	17 avril 2024
Webinaire ROBVQ : présentation du service aux membres et des outils 2024-25 (Nancy Dionne, Claudie Lachance et Lisa-Marie Carrion)	18 avril 2024
Formation QGIS 2 - Traitement de données et analyse spatiale (Laurine Legros, Fanny Moreau, Claudie Lachance, Lisa-Marie Carrion, Manon Dutry et Joanie St-Germain)	19 avril 2024
Conférence de presse de la Ville de Québec dans la cadre du Jour de la Terre (Nancy Dionne)	19 avril 2024
Lac-à-l'épaule : Planification 2024-2025 (Laurine Legros, Fanny Moreau, Claudie Lachance, Lisa-Marie Carrion, Manon Dutry, Joanie St-Germain, Nancy Dionne, Alissa Deschênes et Marie-Ève Blanchet)	22 et 23 avril 2024
Formation 1 théorique - pêche électrique de l'ABQ (Fanny Moreau, Joanie St-Germain et Manon Dutry)	24 avril 2024
Rencontre communauté de pratique Québec Net Positif (Marie-Ève Blanchet)	24 avril 2024
Webinaire sur le déni climatique : communauté pratiquer des communicateurs en environnement (Marie-Ève Blanchet)	25 avril 2024
Assemblée générale annuelle Agiro (Manon Dutry et Joanie St-Germain)	25 avril 2024
Formation QGIS 3 - QField et formulaires de saisie de données (Laurine Legros, Fanny Moreau, Claudie Lachance, Lisa-Marie Carrion, Manon Dutry et Joanie St-Germain)	26 avril 2024
Formation 2 théorique - pêche électrique de l'ABQ (Fanny Moreau, Joanie St-Germain et Manon Dutry)	29 avril 2024
Webinaire mobilisation et engagement (Marie-Ève Blanchet)	30 avril 2024
Rencontre #3 - Plan de durabilité des écosystèmes – APQ (Lisa-Marie Carrion)	1 ^{er} mai 2024
ROBVQ : Webinaire de relance 2024 de l'inventaire des connaissances sur l'eau (Lisa-Marie Carrion, Claudie Lachance et Nancy Dionne)	2 mai 2024
Formation QGIS 1A - Exploration des données géospatiales québécoises (Laurine Legros, Fanny Moreau, Claudie Lachance, Lisa-Marie Carrion, Manon Dutry, Hugo Sinnaeve, Guillaume Biscaro et Joanie St-Germain)	3 mai 2024

Fête de l'environnement de Stoneham-et-Tewkesbury (Claudie Lachance, Manon Dutry, Hugo Sinnaeve, Guillaume Biscaro et Joanie St-Germain)	4 mai 2024
Conférence du Mois du Vélo - Comment s'initier au cyclotourisme local ? (Marie-Ève Blanchet)	7 mai 2024
Formation ROBVQ - Canva : un allié des OBV pour la conception graphique (Joanie St-Germain, Alissa Deschênes, Lisa-Marie Carrion, Marie-Ève Blanchet, Claudie Lachance et Manon Dutry)	8 mai 2024
Atelier ROBVQ : Atelier d'échange lignes directrices des conventions 2024-27 (Nancy Dionne, Claudie Lachance et Lisa-Marie Carrion)	9 mai 2024
Atelier adaptation aux changements climatiques - Communauté métropolitaine de Québec (Marie-Ève Blanchet)	10 mai 2024
Webinaire UQAM - Communication et liens en situation de crise : Où en est le Québec ? (Lisa-Marie Carrion)	10 mai 2024
Connecter le vivant - Atelier de maillage au service de la biodiversité à Québec (Alissa Deschênes)	15 mai 2024
Représentation médiatique : Entrevue radio à Radio-Canada - dossier Marmotta (Nancy Dionne)	15 mai 2024
Communauté de pratique Québec Net Positif avec Louise Pauzé (Marie-Ève Blanchet)	16 mai 2024
Webinaire - Guide de subventions pour l'immobilisation et le virage vert (Marie-Ève Blanchet)	22 mai 2024
Formation 1/1 sur l'IQM avec Sylvio Demers (Laurine Legros, Fanny Moreau, Lisa-Marie Carrion, Manon Dutry, Hugo Sinnaeve, Guillaume Biscaro et Joanie St-Germain)	23 mai 2024
Canva Create : Allier travail et design (Marie-Ève Blanchet)	23 mai 2024
Formation 1/2 sur l'IQM avec Sylvio Demers (Laurine Legros, Fanny Moreau, Lisa-Marie Carrion, Manon Dutry, Hugo Sinnaeve, Guillaume Biscaro et Joanie St-Germain)	30 mai 2024
Webinaire - Maximiser ses investissements par la transformation des aires de stationnement (Marie-Ève Blanchet)	5 juin 2024
Visite technique de la SPQ : Génie végétal pour la stabilisation des berges et la restauration des milieux humides (Fanny Moreau et Laurine Legros)	6 juin 2024
Communauté de pratique Québec Net Positif : plateforme En Commun (Marie-Ève Blanchet)	6 juin 2024
Conférence de presse : projet de modernisation du cadre réglementaire en milieux hydriques pour mieux faire face aux inondations en contexte de changements climatiques (Nancy Dionne)	11 juin 2024
Webinaire - Changer ses pratiques sur l'aménagement et la gestion du stationnement (Lisa-Marie Carrion)	11 juin 2024
Webinaire FQM - Précipitations extrêmes et érosion fluviale : pistes de solution pour les municipalités (Nancy Dionne et Alissa Deschênes)	12 juin 2024
Formation terrain IRNS - Caractérisation de ponceaux (Laurine Legros, Fanny Moreau, Lisa-Marie Carrion, Manon Dutry, Hugo Sinnaeve, Guillaume Biscaro, Olyane Seigneur et Joanie St-Germain)	13 juin 2024
Portes ouvertes L'Ancienne-Lorette : révision PU (Nancy Dionne)	13 juin 2024
Formation IRNS - Utilisation du filtre d'analyse de la capacité de franchissement de différentes espèces (Laurine Legros, Fanny Moreau, Lisa-Marie Carrion, Hugo Sinnaeve, Laurence Picard, Guillaume Biscaro, Olyane Seigneur et Joanie St-Germain)	14 juin 2024
27e rdv des OBV (Nancy Dionne, Lisa-Marie Carrion et Marie-Ève Blanchet)	18 et 19 juin 2024
Kiosque : Démonstration d'une station de lavage d'embarcation (Nancy Dionne, Lisa-Marie Carrion et Marie-Ève Blanchet)	27 juin 2024

Rencontre mensuelle de la communauté de pratique: Accompagner les PME dans l'action climatique (Marie-Ève Blanchet)	26 juin 2024
Kiosque Wendake dans le cadre du Mois de l'eau (Alissa Deschênes et Olyane Seigneur)	28 juin 2024
Atelier d'échanges du ROBVQ - Stratégie de mobilisation vers le passage à l'action – État des connaissances, initiatives et des besoins (Nancy Dionne, Lisa-Marie Carrion, Alissa Deschênes et Marie-Ève Blanchet)	4 juillet 2024
Comité consultatif sur les enjeux entourant le lac Saint-Augustin (Nancy Dionne)	9 juillet 2024
Rencontre mensuelle de la communauté de pratique: Accompagner les PME dans l'action climatique (Marie-Ève Blanchet)	24 juillet 2024
Formation MSP - Documentation des inondations 2024-26 (Alissa Deschênes, Joanie St-Germain, Laurine Legros, Lisa-Marie Carrion, Olyane Seigneur et Mélanie Meunier)	15 août 2024
Webinaire : révolution locale, s'engager collectivement sur son territoire (Marie-Ève Blanchet)	26 août 2024
Rencontre mensuelle de la communauté de pratique: Accompagner les PME dans l'action climatique (Marie-Ève Blanchet)	28 août 2024
Rencontre mensuelle de la communauté de pratique: Accompagner les PME dans l'action climatique (Marie-Ève Blanchet)	3 septembre 2024
Rencontre politique avec Alejandra Zaga Mendez de Québec solidaire (Nancy Dionne)	3 septembre 2024
Atelier d'échange OBV sur le plan d'action (Nancy Dionne et Marie-Ève Blanchet)	10 septembre 2024
Webinaire : concertation et transition – portrait de 2 démarches à Québec (Marie-Ève Blanchet)	11 septembre 2024
Atelier d'échange OBV sur la stratégie de mobilisation (Nancy Dionne et Marie-Ève Blanchet)	12 septembre 2024
Agora virtuelle des OBV (Marie-Ève Blanchet)	16 septembre 2024
Webinaire : les nouveaux indicateurs de mesure de l'innovation en environnement (Marie-Ève Blanchet)	17 septembre 2024
Comité utilisateur AGIRE (Lisa-Marie Carrion)	19 septembre 2024
Rencontre du comité des partenaires pour la délimitation de la future région de biosphère de Québec (Nancy Dionne)	25 septembre 2024
CCPC (Lisa-Marie Carrion)	25 septembre 2024
Webinaire : conservation et restauration des milieux humides (Nancy Dionne et Lisa-Marie Carrion)	25 septembre 2024
Rencontre mensuelle Québec net positif (Marie-Ève Blanchet)	25 septembre 2024
Comité de sélection FONDS ICI (Lisa-Marie Carrion)	27 septembre 2024
Formation communication (Nancy Dionne, Alissa Deschênes, Lisa-Marie Carrion, Marie-Ève Blanchet, Laurine Legros, Fanny Moreau, Joanie St-Germain et Manon Dutry)	2 et 28 octobre 2024
7 ^e symposium de l'AICE (Nancy Dionne et Lisa-Marie Carrion)	3 octobre 2024
CA CRE-Capitale Nationale (Nancy Dionne)	3 octobre 2024
Rencontre président/DG ROBVQ (Nancy Dionne)	4 octobre 2024
Colloque scientifique du RIISQ (Nancy Dionne et Lisa-Marie Carrion)	7 octobre 2024
Comité utilisateur AGIRE (Lisa-Marie Carrion)	8 octobre 2024
Grande Agora des OBV (Nancy Dionne, Lisa-Marie Carrion et Marie-Ève Blanchet)	9 et 10 octobre 2024

Formation secourisme en milieu éloigné (Alissa Deschênes, Lisa-Marie Carrion, Marie-Ève Blanchet, Laurine Legros, Fanny Moreau, Joanie St-Germain et Manon Dutry)	15, 16 et 17 octobre 2024
Rencontre spéciale actualisation CCPC (Lisa-Marie Carrion)	22 octobre 2024
Webinaire : projet InnEAUvation : comment appliquer l'hydrogéomorphologie à un territoire (Alissa Deschênes)	22 octobre 2024
Optimiser l'action collective avec l'intelligence artificielle générative (Marie-Ève Blanchet)	23 octobre 2024
RDV 2024 Comm climat (Marie-Ève Blanchet)	24 octobre 2024
Webinaire UL : subventions pour l'embauche de stagiaires et la formation de votre personnel (Alissa Deschênes)	30 octobre 2024
2 ^e RDV de mobilisation région biosphère de Québec (Nancy Dionne)	1 ^{er} novembre 2024
Conférence de presse – Agroparc (Nancy Dionne)	4 novembre 2024
Webinaire FCAS : un nouvel outil pour fixer les priorités en matière de gestion de la biodiversité	6 novembre 2024
Webinaire : nouvelles OGAT (Nancy Dionne)	13 novembre 2024
CHAT GPT et Copilot au service des RH (Alissa Deschênes, Lisa-Marie Carrion et Marie-Ève Blanchet)	14 novembre 2024
Webinaire : où placer les barrages de canaux de drainage en tourbière (Alissa Deschênes)	14 novembre 2024
Rencontre CCEAE (Nancy Dionne)	15 novembre 2024
Webinaire : baromètre 2024 – dévoilement des résultats (Marie-Ève Blanchet)	19 novembre 2024
48 ^e congrès de l'ABQ (Nancy Dionne)	21-22 novembre 2024
Rencontre régionale OBV (Nancy Dionne, Alissa Deschênes, Lisa-Marie Carrion et Marie-Ève Blanchet)	27 novembre 2024
Concertation régionale connectivité (Nancy Dionne)	28 novembre 2024
Webinaire : état et évolution des herbiers aquatiques (Nancy Dionne, Alissa Deschênes, Lisa-Marie Carrion, Marie-Ève Blanchet, Laurine Legros, Fanny Moreau, Joanie St-Germain et Manon Dutry)	3 décembre 2024
CCPC (Lisa-Marie Carrion)	4 décembre 2024
CA CRE-Capitale Nationale (Nancy Dionne)	5 décembre 2024
Chantier OBV – cadre de référence (Nancy Dionne)	11 décembre 2024
Table canopée (Lisa-Marie Carrion)	11 décembre 2024
Comité consultatif sur les enjeux entourant le lac Saint-Augustin (Nancy Dionne et Lisa-Marie Carrion)	11 décembre 2024
Baromètre de transition des entreprises (Marie-Ève Blanchet)	12 décembre 2024
Webinaire : créer une culture de performance sans épuisement (Nancy Dionne et Alissa Deschênes)	17 décembre 2024
Accompagner les PME dans l'action climatique (Marie-Ève Blanchet)	18 décembre 2024
Webinaire : Hey, leader? C'pas clair ! Communiquer pour mobiliser le personnel (Nancy Dionne)	7 janvier 2025
Canne à pommeau d'or (Lisa-Marie Carrion et Laurine Legros)	9 janvier 2025
Webinaire : impacts des changements d'occupation du sol (Lisa-Marie Carrion)	15 janvier 2025
Webinaire du fond écoleader (Marie-Ève Blanchet)	16 janvier 2025
Rencontre du comité aviseur de la Vision métropolitaine de l'eau (Nancy Dionne)	23 janvier 2025
Webinaire du SER-EC Truc de pro (Nancy Dionne)	24 janvier 2025
Atelier d'échanges sur les livrables 2025 (Lisa-Marie Carrion, Marie-Ève Blanchet, Manon Dutry et Joanie St-Germain)	27 janvier 2025

Symposium d'Ouranos (Lisa-Marie Carrion, Marie-Ève Blanchet et Manon Dutry)	28-29 janvier 2025
Webinaire Mois de l'eau (Marie-Ève Blanchet)	4 février 2025
Formation chat GPT (Marie-Ève Blanchet et Lisa-Marie Carrion)	5 février 2025
CA CRE-Capitale Nationale (Nancy Dionne)	6 février 2025
Webinaire du RIISQ : programme d'identification et de cartographie des aléas d'inondation (Nancy Dionne)	7 février 2025
Webinaire : de la gouttière au lac, en passant par la rive (Manon Dutry et Joanie St-Germain)	11 février 2025
Webinaire : installation sanitaire autonome et qualité des eaux souterraines et de surface (Joanie St-Germain et Lisa-Marie Carrion)	13 février 2025
Webinaire : projets favorisant l'amélioration de la biodiversité et Prime-Vert (Joanie St-Germain et Lisa-Marie Carrion)	13 février 2025
Rencontre exploratoire avec Croque ton quartier (Nancy Dionne)	14 février 2025
Webinaire : la valorisation des indigènes en bandes riveraines (Joanie St-Germain, Manon Dutry et Lisa-Marie Carrion)	14 février 2025
Webinaire CentrEAU : explorons ensemble la science citoyenne participative (Lisa-Marie Carrion)	18 février 2025
Journée scientifique Agiro et ULaval (Fanny Moreau, Lisa-Marie Carrion, Manon Dutry, Laurine Legros et Marie-Ève Blanchet)	20 février 2025
Forum national sur les espèces exotiques envahissantes (Laurine Legros et Lisa-Marie Carrion)	25 février 2025
Journée PHARE du projet RARE : savoirs, pratiques et expériences, récits des acteurs de la restauration de milieux humides (Nancy Dionne)	26 février 2025
Comité de cohabitation Port-communauté (Lisa-Marie Carrion)	26 février 2025
Communauté : Accompagner les PME dans l'action climatique (Marie-Ève Blanchet)	26 février 2025
Consultation PMAD (Nancy Dionne, Lisa-Marie Carrion et Marie-Ève Blanchet)	27 février 2025
Rencontre DG-présidences du ROBVQ (Nancy Dionne)	10 mars 2025
Formation technique sur la conception d'un jardin de pluie (Manon Dutry et Joanie St-Germain)	12 mars 2025
Forum Conservation et mise en valeur de l'omble de fontaine (Fanny Moreau, Laurine Legros, Lisa-Marie Carrion, Manon Dutry et Joanie St-Germain)	13-14 mars 2025
Forum Vivre avec les inondations (Marie-Ève Blanchet)	13 mars 2025
Webinaire BCE (Nancy Dionne et Lisa-Marie Carrion)	19 mars 2025
Séance d'information : évaluation régionale du fleuve (Nancy Dionne)	19 mars 2025
Formation Ouranos : Introduction aux sciences du climat (Fanny Moreau et Lisa-Marie Carrion)	20 mars 2025
Rencontre du ROBVQ : arrimage PDE/SAD (Nancy Dionne, Marie-Ève Blanchet et Lisa-Marie Carrion)	20 mars 2025
Atelier du ROBVQ : AGIRE (Nancy Dionne, Marie-Ève Blanchet, Fanny Moreau, Laurine Legros, Lisa-Marie Carrion, Manon Dutry et Joanie St-Germain)	26 mars 2025
Consultation citoyenne : plans de protection des sources d'eau potable (Nancy Dionne, Manon Dutry et Joanie St-Germain)	26 mars 2025
Sommet PUM (Nancy Dionne, Lisa-Marie Carrion et Marie-Ève Blanchet)	27 mars 2025
Forum : aménagement de banquettes (Fanny Moreau, Laurine Legros, Manon Dutry et Joanie St-Germain)	27 mars 2025
Rencontre projet éolien Des Neiges ouest (Nancy Dionne)	31 mars 2025

Nancy Dionne étant membre du conseil d'administration, voici les activités auxquelles elle a participé depuis avril 2024 :

CA	14 juin 2024
AGA	20 juin 2024
Lac-à-l'épaule	23 au 25 septembre 2024
CA	12 décembre 2024
CA	10 février 2025

REPRÉSENTATIONS MÉDIATIQUES

ARTICLE - ACTIVITÉ DE NETTOYAGE AU PORT DE QUÉBEC

Activité de nettoyage au Port de Québec : événement organisé par Mission 1000 tonnes dans le cadre d'Expédition Saint-Laurent

- *Chaises de patio, vélos, cigarettes: des plongeurs fouillent les eaux du port de Québec dans une corvée de nettoyage*
(<https://www.journaldequebec.com/2024/08/15/chaises-de-patio-velos-cigarettes-des-plongeurs-fouillent-les-eaux-du-port-de-quebec-dans-une-corvee-de-nettoyage>)



REMERCIEMENTS À NOS PARTENAIRES FINANCIERS 2024-2025

*Environnement,
Lutte contre
les changements
climatiques,
Faune et Parcs*

Québec 

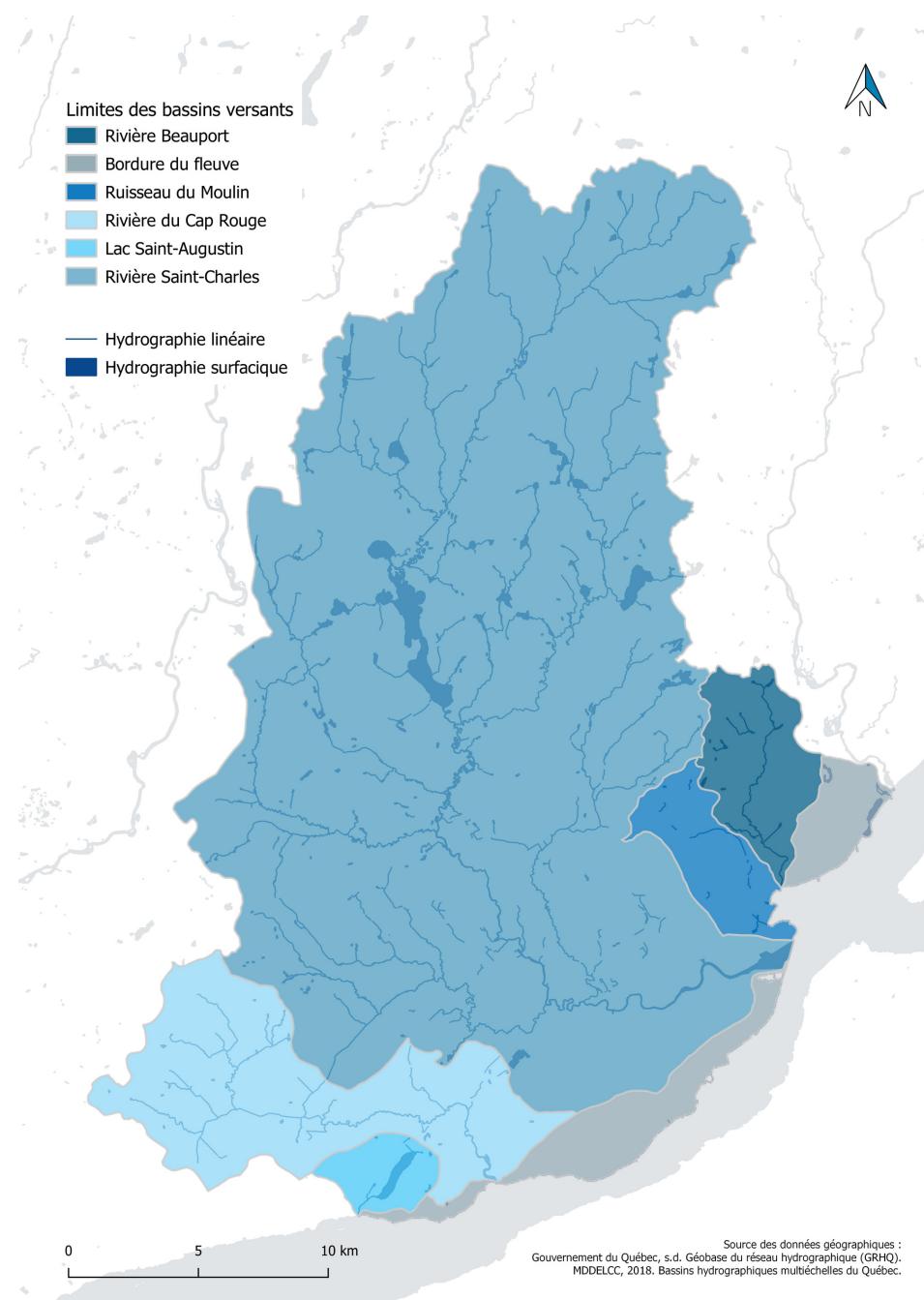


Aussi (par ordre alphabétique) :

- Caisse Desjardins du plateau Montcalm
- Communauté métropolitaine de Québec
- EcoCanada
- Emploi d'été Canada
- Environnement et Changement climatique Canada
- Fondation de la Faune du Québec
- Héritage faune
- Hydro-Québec
- MRC de La Jacques-Cartier
- MAPAQ
- Municipalité de Lac-Beauport
- Municipalité de Saint-Gabriel-de-Valcartier
- Municipalité des cantons-unis de Stoneham-et-Tewkesbury
- Nation wendat
- Regroupement des organismes de bassins versants du Québec
- Ville de Lac-Delage
- Ville de L'Ancienne-Lorette
- Ville de Saint-Augustin-de-Desmaures

DEPUIS 2002

NOUS TRAVAILLONS AVEC VOUS À PRÉSERVER LA RESSOURCE EN EAU.



 870 avenue De Salaberry, bureau 107, Québec (QC) G1R 2T9
 418-780-724
 info@obvcapitale.org
 www.obvcapitale.org



Organisme
des bassins
versants
de la Capitale