

Rapport Annuel

2019



Ottawa RIVERKEEPER®
GARDE-RIVIÈRE des Outaouais

Une nouvelle Garde-rivière!



Nous sommes très heureux d'accueillir notre nouvelle garde-rivière Elizabeth Logue!

Elizabeth a grandi sur les berges de la rivière Gatineau, nageant, pêchant et pagayant sur les nombreux lacs et rivières du bassin versant. Parlant l'anglais et le français, elle est d'origine irlandaise et algonquine et possède une vingtaine d'années d'expérience au gouvernement fédéral et dans l'engagement communautaire. Fermement convaincue des approches de création collective et de collaboration en matière de développement durable, elle fait, dès ses premiers mois, toute une impression auprès des amis de la rivière et des sympathisants.

Chers amis de l'eau,

C'est avec une grande fierté et une immense gratitude que nous vous présentons le Rapport annuel 2019. Dans ces lignes, nous mettons en lumière les nombreux accomplissements et le progrès stratégique réalisés par Garde-rivière des Outaouais. Cette année, notre travail sur d'importants dossiers a permis d'aider à préserver la santé du bassin versant pour les générations à venir!

La force accrue de notre équipe, la liste impressionnante de loyaux bénévoles et l'appui soutenu de nos généreux donateurs sont un gage de succès auquel peu d'ONG environnementales peuvent prétendre.

Partout dans le monde, les questions de réchauffement climatique, de biodiversité et de conservation prennent inexorablement le dessus dans la conscience collective. Les voix des étudiants, des citoyens, des fermiers, des peuples autochtones, des sociétés et des politiciens s'élèvent de plus en plus avec passion pour s'attaquer aux menaces environnementales qui pèsent sur le sol, l'air, les océans et les rivières de notre belle planète.

Nous croyons que c'est avec des initiatives créatrices, des programmes ambitieux et de nouveaux partenariats que nous pourrions réaliser notre vision vers des cours d'eau sains et accessibles. Cette approche favorisera la santé d'un bassin versant sujet à de nombreux agents stressants qui nuisent aux plantes et aux animaux des lacs et des rivières en dégradant leur habitat. Nous devons nous préparer collectivement à vivre plus de situations extrêmes telles que les inondations du printemps dernier. Nous devons le faire en équipe afin d'assurer la protection des familles, des payeurs, des baigneurs et des plaisanciers, afin de conserver la biodiversité présente dans tout le bassin versant.

Nous croyons fermement que la clé d'une protection durable de nos précieuses ressources se trouve dans la collaboration : par-delà les frontières, entre intervenants et au-dessus de toute partisanerie. Pour obtenir un effet durable, il faudra – au-delà d'un sentiment d'urgence – des décisions stratégiques, une sensibilisation, des plans d'action fondés sur la science, des mesures tangibles et, le plus important, une énergie et une passion sans limite.

Voilà ce que vous pourrez lire dans ces pages. Nous avons hâte de poursuivre ce travail ensemble dans les semaines et les mois qui viennent.

Dans l'esprit vif de la rivière,



Geoff Green, C.M., C.Q.,
Président du conseil d'administration



Elizabeth Logue,
Garde-rivière



Patrick Nadeau,
Directeur Général

Connaissons notre rivière

Nous croyons que les meilleures décisions touchant le bassin versant doivent se fonder sur les faits. C'est pourquoi une importante partie du travail de Garde-rivière des Outaouais consiste à s'assurer que les décideurs et le public ont accès aux meilleures données disponibles sur les questions importantes. Des projets de recherche innovateurs et la collaboration d'un large éventail de partenaires nous permettent de recueillir ces données.



Photo: Martin Lipman

Bilan de santé du bassin versant

Après plus d'un an de recherche et de consultations auprès d'experts, d'organismes homologues, des Premières Nations et d'agences gouvernementales, nous avons publié le rapport intitulé « Bilan de santé de la rivière des Outaouais : Phase un ». Pour la première fois, nous présentons une liste d'indicateurs communs – c'est-à-dire ce que nous devons mesurer collectivement pour établir le bilan de santé écologique du bassin versant de la rivière des Outaouais. Auparavant, le partage et l'analyse des données s'était avérée une tâche difficile, car différentes agences et administrations mesuraient des paramètres différents. Le rapport fait état des sources et des lacunes de données, offre une analyse préliminaire des données disponibles et résume l'important apport des représentants de la Nation algonquienne.

Nous sommes ravis d'entreprendre la phase II de ce travail, qui consistera à recueillir, à analyser et à partager les nouvelles données pour chacun des indicateurs que nous avons établis. Ce travail comprend nombre d'initiatives intéressantes dont certaines s'appuient sur des projets conjoints de surveillance avec la Première Nation Kebaowek et Kitigan Zibi Anishinabeg; et le déploiement de stratégies visant à pallier les lacunes de données dans le bassin versant. Nous élaborerons également des outils de partage des données accessibles et en communiquerons l'analyse de sorte que tous aient une meilleure compréhension de la rivière des Outaouais et de ses affluents.



Photo: Martin Lipman

La science citoyenne en action

Avez-vous entendu parler de notre nouveau laboratoire de science citoyenne? Il a bourdonné d'activités toute l'année avec les Surveillants de la rivière, les stagiaires et les bénévoles locaux qui y ont apporté des échantillons provenant de divers cours d'eau. Ces échantillons ont pu être analysés grâce à notre nouvel équipement, le système Colilert d'INDEXX, qui fournit des comptes d'E. coli très précis. Afin de faciliter des décisions éclairées sur la baignade et les fermetures de plages, nous avons rapidement communiqué les résultats sur la qualité de l'eau au public et aux décideurs, notamment au moyen de notre application Guide des plages.



Après avoir analysé près de 500 échantillons prélevés par cette communauté de citoyens scientifiques, nous sommes heureux d'observer que nos cours d'eau demeurent, globalement, une destination sûre de loisirs aquatiques tels que les activités de baignade, de pagaie et de surf. Nous sommes aussi ravis de voir les municipalités mieux avisées des problèmes de qualité de l'eau, comme la Ville de Gatineau, qui a augmenté la fréquence des tests pour ses plages.



Espèces en péril

Le sort des espèces en péril est une démonstration convaincante des changements subits par le bassin versant. Nous travaillons à mieux comprendre et à rétablir ces espèces, car cela contribue à restaurer des écosystèmes sains et résilients. La rivière des Outaouais abrite la plus grande population d'obovaries olivâtres connue au Canada, une moule d'eau douce déclarée en péril cette année par le gouvernement fédéral.

En collaboration avec le Musée canadien de la nature, nous avons lancé un nouveau projet pluriannuel visant à étudier cette espèce dont la survie dépend de rivières propres et profondes ainsi que de la présence de populations en santé d'une espèce que l'on suppose hôte, soit l'esturgeon jaune. L'habitat de ce poisson ancien est perturbé par la présence de barrages dans notre bassin versant – tout comme l'anguille d'Amérique, une autre espèce en péril dont nous nous efforçons d'encourager le rétablissement et dont les populations se sont effondrées de 99 %.

Nous continuerons cette année à presser l'action des gouvernements provinciaux, à remplir des demandes d'accès à l'information et à rencontrer les responsables des deux provinces. Conjointement avec des centaines de passionnés de la rivière, nous avons aidé à diriger une vigoureuse campagne d'opposition au projet de loi 108 de l'Ontario qui a une incidence néfaste sur les espèces en péril et leurs habitats.



2019 en Photos



Chérissons notre rivière

Nous croyons fermement que les gens protègent ce qu'ils chérissent! C'est pourquoi nous consacrons beaucoup de temps à inviter les collectivités à réfléchir sur le lien spécial qui les unit aux cours d'eaux. C'est aussi pourquoi vous nous verrez partout dans le bassin versant dans les écoles, les centres communautaires et, naturellement, sur l'eau afin d'écouter vos questions et vos préoccupations en plus de transmettre nos connaissances sur la rivière que nous chérissons.



Dans la collectivité

Nous visons à regrouper une masse critique de sympathisants du bassin versant – un mouvement pour la rivière – qui sera toujours présent pour aider à protéger, à promouvoir et à améliorer la santé du bassin versant.

Avec l'aide de centaines de bénévoles ingénieux et créatifs, nous avons participé dans le bassin versant à plus de 90 événements au cours desquels nous avons interagi avec des milliers de citoyens intéressés. Nous avons monté des kiosques d'information, donné des conférences Garde-rivière, et diffusé du matériel interactif. Nous avons étendu de façon importante notre présence en ligne pour rejoindre des milliers de nouveaux intéressés aux quatre coins du bassin versant. Nous avons également organisé 18 nettoyages des berges, y compris sur le canal Rideau en plein milieu de l'hiver, et retiré plus de 2 000 livres de déchets et de débris. Bravo et merci!



Traversée annuelle Garde-rivière

Lors de la sixième Traversée Garde-rivière présentée par la Caisse Alterna, plus de 300 participants ont nagé, pagayé en appui à la santé du bassin versant de la rivière des Outaouais. La traversée épique à la nage de la rivière des Outaouais de l'Ontario jusqu'au Québec, ainsi que les courses de plus courte distance, attirent une troupe hétéroclite de nageurs compétitifs ou de loisir, mais tous le font pour s'amuser dans l'eau!

Des élus des deux côtés de la rivière y ont pris part. Quel meilleur moyen de montrer que la rivière n'a pas de frontière! Merci à la conseillère de la Ville d'Ottawa Theresa Kavanagh et à la conseillère de la Ville de Gatineau Audrey Bureau, représentant respectivement les quartiers de départ et d'arrivée de la traversée! La ministre de l'Environnement et du Changement climatique Canada Catherine McKenna et le député de Pontiac Will Amos ont complété la longue distance, tout comme Patrick, notre directeur général! Un merci tout spécial au Lac Deschênes Sailing Club et au Club de voile Grande-Rivière pour leur collaboration ainsi qu'à la Ville de Gatineau et à notre directrice de course Nadine Bennett.



Photo: Mary Paquet



Photo: Mary Paquet

Jeunes leaders de l'eau

Nous lançons cette année un tout nouveau programme qui mobilise les jeunes entre 17 et 25 ans à proposer des solutions aux problèmes environnementaux touchant le bassin versant de la rivière des Outaouais. Selon l'approche du mentorat, le programme offre des possibilités d'apprendre, de pratiquer leurs aptitudes en plein air, de développer leur capacité de leadership et de travailler avec des experts. Chaque cohorte entreprend également une aventure de rafting et de camping accompagnée qui leur permet de former un esprit d'équipe et d'observer de près les nombreux problèmes qui pèsent sur le bassin versant. Voici donc les gardiens de l'eau d'aujourd'hui et de demain!



Photo: Boreal River Adventures



Photo: Martin Lipman

2019 en chiffres

96

Surveillants de rivière
partout dans le
bassin versant



514

bénévoles
actifs ont
donné plus de

6000+

heures



875

donateurs
individuels



336

personnes ont participé à la
Traversée Garde-rivière



126

interventions
et enquêtes
ont donné suite
aux questions et aux
préoccupations
du public



8000

abonnés Facebook

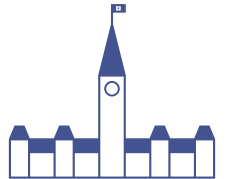


En hausse de

43% par rapport
à l'an dernier

19

présentations officielles à des
agences gouvernementales



92

présences à des événements
communautaires pour parler avec
les passionnés de la
rivière



64

emplacements
d'échantillonnage
des microplastiques



493

échantillons d'eau traités



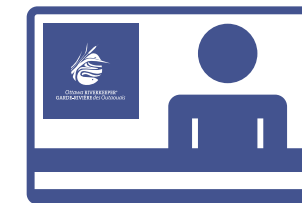
4

jours de plongée pour
la recherche sur
l'obovarie
olivâtre



Plus de 90

mentions dans
les médias



Plus de

300

participants aux

17

nettoyages des berges

ont retiré plus de

2000

livres de déchets



Protégeons Ensemble

Le bassin versant de la rivière des Outaouais est le territoire traditionnel du peuple algonquin où un bon nombre y vivent. Plus vaste que de nombreux pays, il couvre de nombreuses administrations, y compris 10 Premières Nations algonquines, deux provinces et plus de 200 municipalités. Cette multiplicité rend encore plus complexe la résolution des problèmes de l'eau. Garde-rivière des Outaouais est en position unique de rassembler les intervenants pour trouver des solutions durables à ces problématiques qui perdurent.



Ligne-info antipollution: la collaboration au travail

Nous sommes reconnaissants envers les citoyens vigilants qui prennent le temps chaque année de signaler leurs observations partout dans le bassin versant sur la ligne-info antipollution. Que ce soit une structure abandonnée, un déversement de pétrole, un grand nombre de poissons morts, une cabane de pêche en perdition ou une espèce envahissante observée, nous avons traité plus de cent appels et demandes en ligne. Pour bon nombre de ces appels, nous avons dû nous assurer que les autorités concernées faisaient leur travail!



Notre ligne-info antipollution a connu une recrudescence d'activité en juillet et août, alors que quatre épisodes de poissons morts sont survenus dans le cours inférieur de la rivière du Lièvre, un affluent de la rivière des Outaouais. Des milliers de poissons ont été retrouvés morts. Aux premières heures de ces incidents, nous étions sur cette affaire : répondant aux appels, traitant les signalements à la ligne-info antipollution par des citoyens inquiets, diffusant les informations obtenues des autorités et demandant des comptes aux gouvernements du Québec, de l'Ontario et fédéral. Nous avons également dépêché notre bateau de patrouille sur les lieux à quatre reprises. Alors que ces incidents ne font plus les manchettes depuis longtemps, nous travaillons activement à nous assurer que les autorités améliorent les protocoles, la coordination et les communications dans l'avenir; et que des mesures d'atténuation sont mises en œuvre.



Photo: HEXO

Inondations

Pour la deuxième fois en trois ans la rivière des Outaouais a débordé et inondé des collectivités du Témiscamingue jusqu'à Montréal. Les records de niveau d'eau ont été battus dans plusieurs secteurs, forçant certains résidents à évacuer et les municipalités à organiser d'innombrables opérations sacs de sable.

Malheureusement, étant donné le changement climatique et la persistance de l'établissement en zones inondables, ces inondations ne seront pas les dernières. Nos décideurs doivent apprendre de ces incidents et prendre au besoin des décisions courageuses fondées sur les faits. Garde-rivière des Outaouais continuera de faire pression sur les partenaires et les autorités, y compris les exploitants de barrages, afin d'assurer une réponse cohérente fondée sur la science. Nous continuerons de faire écho aux demandes d'enquête publique sur les inondations et d'encourager les gouvernement de l'Ontario, du Québec et fédéral à coordonner leurs interventions.



Nous tenons à faire mention de la générosité d'amis, de voisins et de parfaits inconnus qui se sont présentés en grand nombre pour offrir leur aide dans ce moment difficile. L'esprit de la rivière est bien vivant!



Photo: Martin Lipman

Pacte de l'Amitié: unis par l'eau

Trois régions du bassin versant se sont associées à Garde-rivière des Outaouais pour s'engager formellement et conjointement à protéger le cours de la rivière des Outaouais qui baigne leur territoire et les unit. En vertu du Pacte de l'Amitié, les 41 municipalités de la MRC d'Argenteuil et de la MRC de Papineau au Québec ainsi que des Comtés unis

de Prescott et Russell en Ontario ont lancé une série d'initiatives communautaires. On y trouve des nettoyages de berges ainsi que des possibilités offertes aux jeunes de développer de nouvelles compétences et de s'impliquer dans les activités de protection.



Photo: Martin Lipman

Les déchets nucléaires et l'eau: un mélange toxique

Le controversé projet de site de gestion des déchets nucléaires à Chalk River – 200 kilomètres en amont de la région de la capitale nationale – continue de préoccuper les résidents du secteur et de plus loin. Garde-rivière des Outaouais surveille ce dossier de près, notamment en siégeant à des comités techniques et en collaborant avec les organismes concernés. Bien que le calendrier de l'évaluation environnementale du projet ait dérapé, nous travaillons assidument à préparer nos recommandations d'expert et à informer le public sur les derniers développements. Nous faisons également pression sur le gouvernement fédéral pour qu'il adopte une politique de gestion des déchets nucléaires hors combustible, une lacune flagrante au chapitre des politiques.



Surveillants de la rivière: gardiens de l'eau extraordinaires

Les Surveillants de rivière sont des bénévoles hors pair qui consacrent leur temps et leur énergie à comprendre et à défendre leur cours d'eau local – dans bien des cas un tronçon précis de la rivière des Outaouais elle-même. Ensemble, ils forment un réseau qui couvre 40 collectivités et comprend près de 100 membres dans le bassin versant. Nous sommes honorés de compter dans nos rangs ces bénévoles dévoués qui s'activent sans relâche, plusieurs depuis plus d'une décennie! Cette année,

nous avons mené une analyse des données sur la qualité de l'eau que ces bénévoles ont recueillies depuis les cinq dernières années. De nouveau, nous travaillons avec le professeur Jesse Vermaire et le candidat au doctorat Shaun Forrest afin d'introduire un nouveau protocole pour étendre les tests sur la pollution par les microplastiques. Nos Surveillants de rivière forment déjà le plus grand groupe de citoyens scientifiques à mesurer la pollution par les microplastiques en eau douce, dans le monde!



Photo: Martin Lipman

Photo: Martin Lipman

Le Gala : célébrons la rivière ensemble!

Présenté par le Bureau d'assurance du Canada, le Gala Garde-rivière a offert une soirée magique haute en couleurs, en musique entraînante, en nourriture originale et en cocktails rafraichissants. Sur les bords de la rivière des Outaouais avec vue à distance sur la rivière Gatineau et à quelques pas des chutes Rideau, plus de 450 invités ont assisté à une formidable prestation par JP Longboat, Josée Bourgeois et les jeunes danseurs de la Première Nation Kitigan Zibi Anishnabeg.



L'intronisation de l'ancienne juge en chef du Canada, la très honorable Beverley McLachlin, au cercle des Garde-rivière honoraires a été l'un des faits saillants de la soirée. Nous avons également remis les prix Leader de l'eau. Nous avons reconnu Mission 100 tonnes, une initiative bénévole, pour le retrait de plus de 30 tonnes de déchets des cours d'eau du Québec. Le cofondateur Jimmy Vigneux a accepté le prix. Nous avons également reconnu le groupe Surf de rivière Ottawa-Gatineau qui a mobilisé les adeptes du surf d'Ottawa et de Gatineau pour aider les résidents à combattre les inondations du printemps. Le surfeur (et Surveillant de la rivière) Trevor Cunningham a accepté le prix.

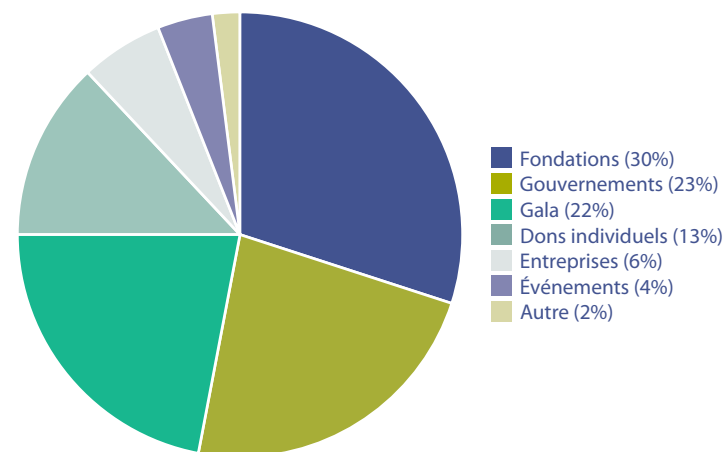
Nous remercions Tania Kratt, Penny Schroeder, Lara Van Loon et les membres exceptionnels du Comité du gala, pour la réalisation de cette merveilleuse soirée chic-rivière.



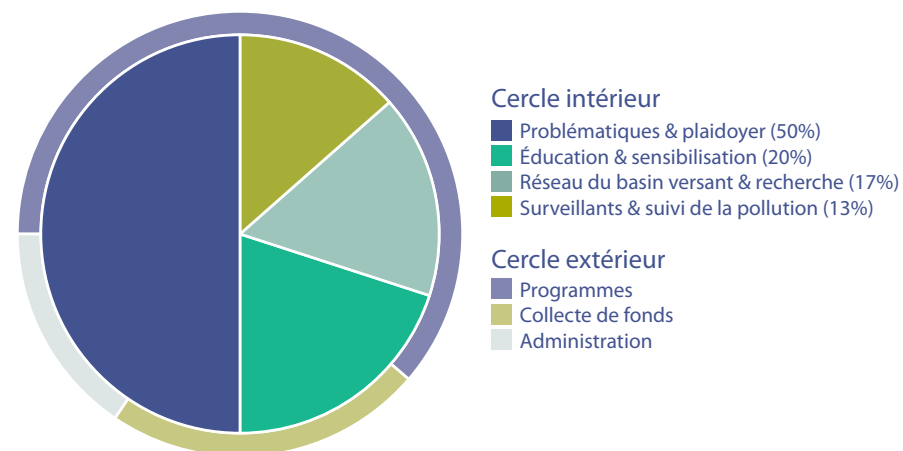
Finances

Pour l'année fiscale 2018-2019

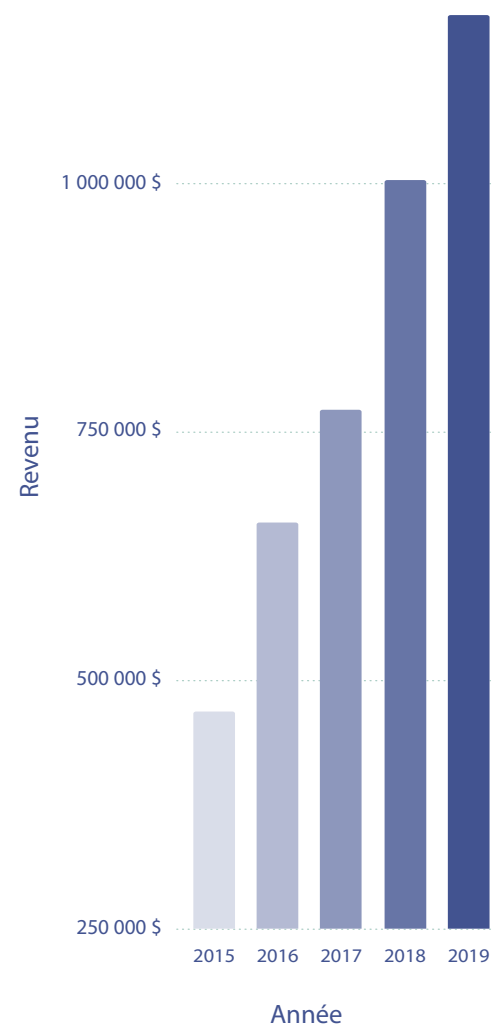
Revenu: 1 153 743 \$



Dépenses: 1 096 512 \$



On accroît notre impact



Votre Appui

Pour l'année fiscale 2018-2019

50 000 \$ +

Bureau d'assurance du Canada
Fondation Trillium de l'Ontario
Gouvernement du Canada - Environnement
& Changement climatique Canada
The Salamander Foundation

25 000 \$ - 49 999 \$

Adventure Canada
Anonyme
Canada Goose
CN
Gouvernement du Canada - Emploi & Développement social du Canada
Fondation Leacross
RBC Fondation
T-Gear Foundation

10 000 \$ - 24 999 \$

Anonyme (2)*
Association canadienne du ciment
Chawkers Foundation
Crafted Stories
Dentons Canada LLP
Derek & Michaela Tokarski
Famille Bayne
Fondation communautaire d'Ottawa
Fondation de bienfaissence Labarge
HEXO
Patagonia
The Opinicon
Thyme & Again
Ville de Gatineau



Photo: Couvrette Photography

5 000 \$ - 9 999 \$

Anonyme
Aquaforum
BDD Canada srl
Boreal River Adventures
Brookfield
Cabela's Canada Outdoor Fund
Caisse Alterna
Charles Frederick Fell Foundation
Centraide Ottawa
Fiona McKean & Tobi Lütke
Commission canadienne de sûreté nucléaire
Fondation famille Barwick
Fondation Mclean
Fondation Students on Ice
Fondation Taggart Parkes
Fondation TD des amis de l'environnement
Gouvernement du Canada - Subvention visant la formation en emploi
Hydro Ottawa
La Société géographique royale du Canada
Muskoka Brewery & Evergreen Brickworks
Ontario Power Generation
Star Motors
Tania Kratt Interior Architecture & Design
Unifor
Zibi

1 000 \$ - 4 999 \$

Adobe
Ambassade des États-Unis
Andrew King
Anonyme (3)
Ashbury College
Association des produits forestiers du Canada
Barry Sims
Beau's All Natural Brewing
Bill & Margaret Dean Perpetual Motion
Brandon McVittie
Cameron & Karen Metcalfe
Colleen & Jeff Westeinde
Couvrette Studio
David Lidbetter
Event Design
Fonds Nadine Martel et Jean-Michel Lemieux*
Frankton-Coffin Family Foundation
GGFL Chartered Professional Accountants
Helen & David Spence
iPolitics
Jean & Richard van Loon
Jerome Photographer
Kratt Brothers Company
La Société de gestion AGF limitée
Level Six Incorporated
Madawaska Kanu Centre
The Mining Association of Canada
Ottawa City Rafting
Patrick Nadeau
Peter Colbert
Rabobank Canada
Tim Hayman
Top Shelf
Wall Space Gallery
Woodbridge

< 1 000 \$

Nous sommes reconnaissants aux plus de 800 donateurs qui ont fait des dons à ce niveau

*Un programme de subvention de la fondation communautaire d'Ottawa



Photo: Martin Lipman

Engagement social

L'ÉQUIPE

Garde-rivière

Elizabeth Logue

Directeur général

Patrick Nadeau

Biologiste

Katy Alambo

Concepteur graphique & narrateur numérique

Mark Bernards

Coordinateur des communications numériques

Matthew Brocklehurst

Directrice, relations avec les donateurs

Chloe Hillier

Directrice, science & politiques

Larissa Holman

Biologiste

Caroline Keddy

Assistante Administrative

Sharmila Mahamuni

Coordinateur, communications et engagement du public

Alejandro Prescott-Cornejo

Directrice, réseau du bassin versant

MJ Proulx

Directeur des opérations

Dave Rayner

Gestionnaire sénior, Programmes jeunesse & éducation

Naomi Sarazin

Coordinatrice des événements & bénévoles

Katie Shafley

Stagiaires

Taylor Bailey-Hopkins

Jordan Jason-Byerley

Erin Mackey

Willa Mason

Eric Parizeau

Megan Williamson



CONSEIL D'ADMINISTRATION

Président

Geoff Green, C.M., C.Q.

Vice-président

Jean Perras

Trésorier

Mark Patry

Secrétaire

Megan Conway (sortante)

Directeurs/Directrices

Frédéric Boulanger

Tracey Clark

Alexandra M. McGee

Fiona McKean

Philip Rimer

Bob Slater, C.M.

Peter van Roon

Colleen Westeinde (nouvelle secrétaire)

Celine Whiteduck

Dirigeants/Dirigeantes

Meredith Brown

Elizabeth Logue

Patrick Nadeau

PERSONNES HONORÉES

Garde-rivières honorifiques

Henry Burris

Mark Carney

Beverley McLachlin

Stephen Poloz

Murray Sinclair

Sophie Gregoire Trudeau

Kevin Vickers

Ambassadrices de la Garde-rivière

Claudette Commanda

Kathleen Edwards

Leaders de l'eau

Paul Dewar

Gord Nixon

Autumn Peltier

Jim Watson

de Gaspé Beaubien Foundation

Mission 100 Tonnes

River Surf Ottawa-Gatineau



Photo: Martin Lipman

Photo: Martin Lipman

Traduction: Charles Savard



Ne manquez rien:
Inscrivez-vous à notre infolettre
www.ottawariverkeeper.ca

Suivez-nous sur



275 rue Bay, #301
Ottawa, ON
K1R 5Z5
613-321-1120