



Rapport annuel 2022

CANO&PÉE

Table des matières

01

Présentation de CANOPÉE p. 1

02

Gestion des milieux naturels p. 3

03

Verdissement urbain p. 14

04

Participation citoyenne p. 19

05

Finances et partenaires p. 22



Mot de l'équipe de direction



2022 a été une année de forte croissance pour CANOPÉE. Nous avons accueilli de nouveaux employés et nous nous sommes lancés dans de nouveaux projets, ce qui a aussi amené son lot de défis. Je suis extrêmement fière de la résilience et du dévouement dont mes collègues ont fait preuve. Ces changements nous ont permis de grandir ensemble et de consolider notre équipe.

Cornelia Garbe
Directrice générale

CANOPÉE a su relever les défis de 2022 avec brio. Nous avons réaménagé des sentiers pour favoriser l'accès aux bois et nous avons planté des centaines d'arbres pour lutter contre les îlots de chaleur. Merci à cette équipe compétente et professionnelle, mais surtout humaine.

Luc Leblanc
Président du Conseil d'administration



1. Présentation de CANOPÉE

Mission

CANOPÉE est un OBNL lavallois dont la mission est de conserver, de rendre accessibles et de valoriser les milieux naturels boisés par la protection, l'éducation et la plantation.

Valeurs

Les valeurs qui nous animent dans notre mission sont :
la collaboration | l'équité | l'innovation | l'intégrité | le respect | le plaisir

Au fil des années, notre mission nous a amenés à développer deux principaux services :

Gestion des milieux naturels



Verdissement urbain



Conseil d'administration



Luc Leblanc
Président



Nathalie Lapointe
Vice-présidente



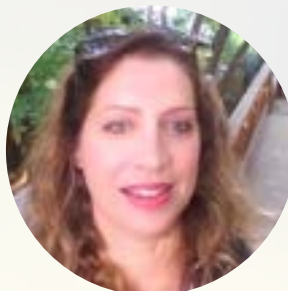
Sophie Carpentier
Secrétaire



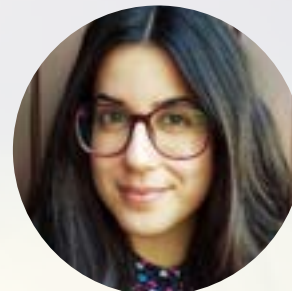
Guillaume Couture
Administrateur



Mégane Déziel
Administratrice



Manal Jomaa
Administratrice



Soheyly Salari
Administratrice

Équipe de gestion



Cornelia Garbe
Directrice générale



Isabelle Perreault
Directrice finances
et administration

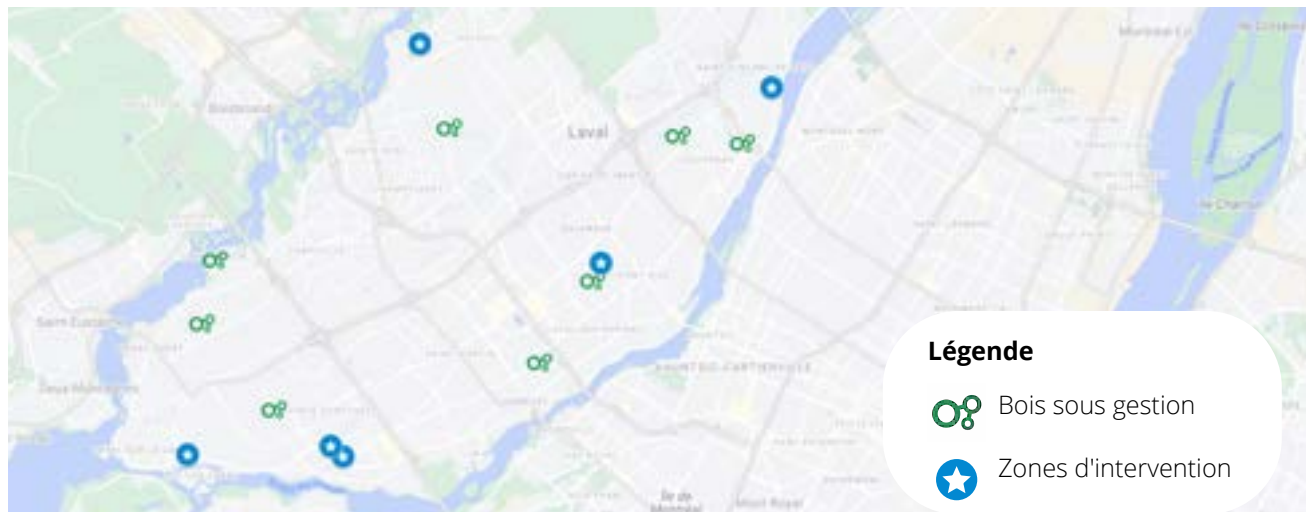


Sophie Léger
Responsable des
communications

2. Gestion des milieux naturels

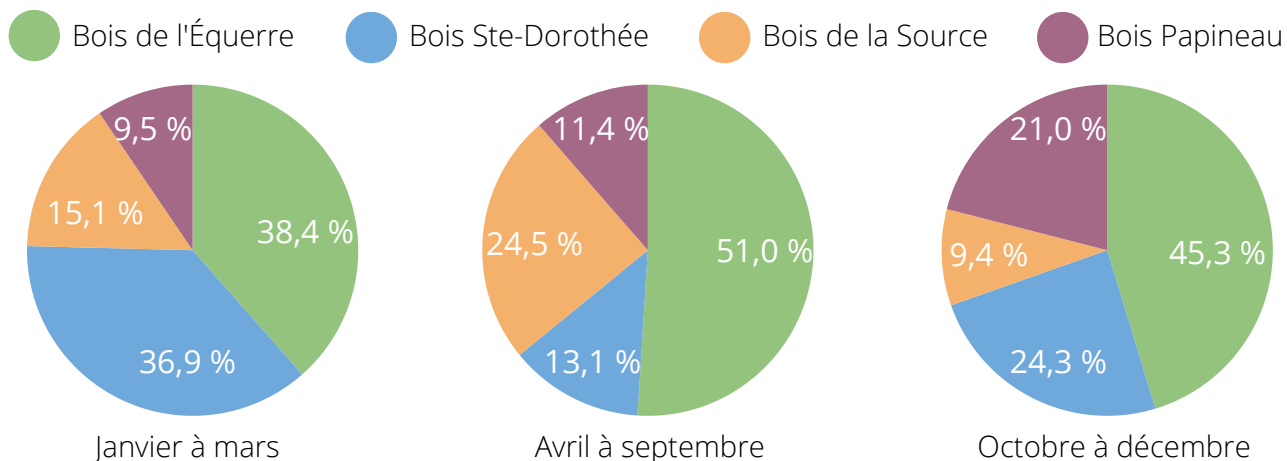
Territoire sous gestion

En 2022, CANOPÉE avait le mandat de gérer huit milieux naturels boisés à Laval. Parmi ces milieux naturels, nous avons le privilège de compter six écosystèmes forestiers exceptionnels reconnus par le ministère des Ressources naturelles et des Forêts. En plus de gérer ces sites, nous menons également divers projets de restauration un peu partout à Laval afin de pérenniser la biodiversité sur tout le territoire.



Fréquentation des bois

En 2022, nous avons enregistré plus 170 000 visites dans seulement quatre bois. Sans surprise, le bois de l'Équerre est celui qui génère le plus de visites tout au long de l'année. Toutefois, il est intéressant de noter que le bois Sainte-Dorothée génère presque autant de visites durant la période hivernale. Situé en zone agricole permanente, ce bois n'est pas officiellement accessible le reste de l'année, ce qui explique la diminution de l'achalandage au cours des mois suivants. Les autres bois amènent un achalandage constant.



2.1 Restauration des écosystèmes

Acquisition des connaissances

Avant de pouvoir intervenir de façon ciblée et efficace, il faut d'abord acquérir des connaissances et connaître l'état des lieux. Dans cette optique, nous avons mené deux inventaires d'envergure en 2022.



Inventaire floristique

Dans le cadre de l'évaluation d'un projet récréotouristique, nous avons effectué un inventaire dans la vieille érablière au bois de l'Équerre. Nous avons caractérisé une section entière du bois et y avons dénombré plus de 4 700 arbres et arbustes et plus 440 plantes herbacées. Cet inventaire nous a permis de mieux connaître les végétaux dans cette partie du bois.

Inventaire faunique

Nous avons aussi effectué un inventaire des chauves-souris et confirmé des données antérieurement obtenues afin de suivre l'évolution des populations. Lors de ce nouveau recensement, nous avons pu capter 30 passages de chauves-souris, dont la grande chauve-souris brune, la chauve-souris argentée et la chauve-souris cendrée.



Appareil utilisé pour enregistrer l'écholocation des chauves-souris



2.2 Interventions de restauration

Restauration des sous-bois du bois Papineau

Comme on peut facilement le constater sur ces photos, le tapis de plantes herbacées printanières a graduellement disparu au bois Papineau depuis les années 80. Pour remédier à la situation, nous avons installé en 2017 des clôtures de délimitation afin de protéger le sous-bois du piétinement et de permettre à la végétation de se régénérer.

1980



2017



Suite à cette installation, nous avons constaté une augmentation de 84 % des semis d'arbres à l'intérieur des clôtures. Alors qu'à l'extérieur, en bordure des sentiers, nous avons observé une diminution de 66 % des semis. Nous sommes heureux de confirmer que ces mesures ont un grand impact bénéfique pour la régénération du sous-bois.



Revégétalisation

En plus de restaurer les milieux naturels sous notre gestion, nous reboisons aussi d'autres endroits à Laval. En voici quelques exemples :

Conversion d'un site gazonné en forêt et stabilisation des berges



Reboisement d'un parc municipal



Reboisement après la mortalité de frênes dans un parc boisé voisin d'un école avec les élèves



2.3 Contrôle de plantes exotiques et envahissantes

Depuis 2020, nous menons un projet de contrôle du nerprun dans les bois Papineau, Sainte-Dorothée et de la Source. Le nerprun est une espèce d'arbuste exotique et envahissante qui nuit à la biodiversité des milieux naturels et met en danger les écosystèmes en éliminant et remplaçant les espèces indigènes.

CANOPÉE a choisi de lutter contre le nerprun cathartique et le nerprun bourdaine, dont l'envahissement est une des causes majeures de la perte de la biodiversité dans les sous-bois dans le sud du Québec. Ce projet colossal nécessite de nombreuses étapes intégrées dans un plan d'intervention de plusieurs années.

Nerprun retiré
au bois Ste-Dorothée

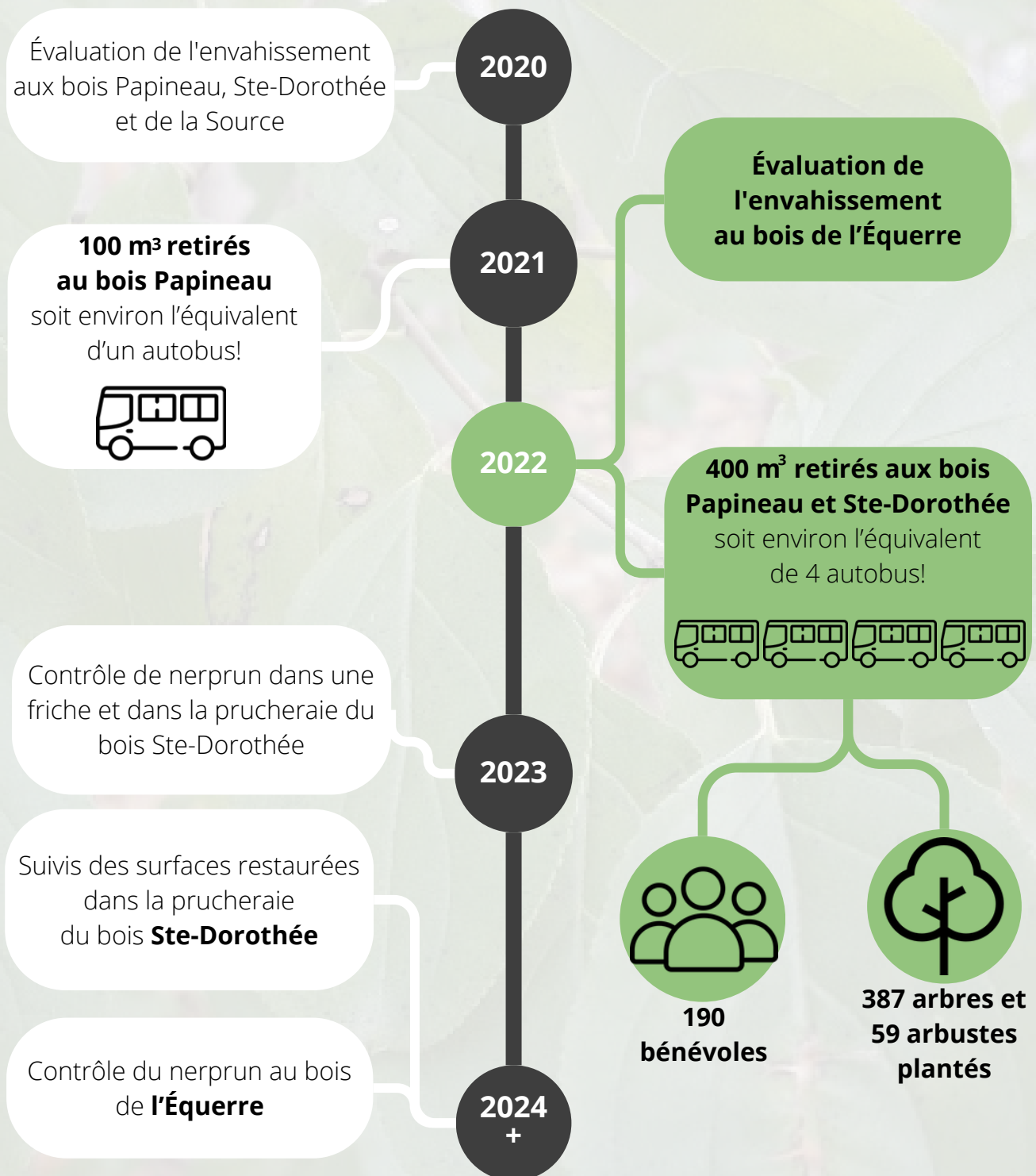


Grâce au coup de main inestimable de nos bénévoles, nous avons arraché 400 m³ de nerprun aux bois Sainte-dorothée et Papineau, puis planté 387 arbres et 59 arbustes pour renforcer la biodiversité des bois. En 2022, nous sommes fiers de pouvoir affirmer que nous avons terminé à 100 % notre projet de contrôle dans la hêtraie au bois Papineau et que nous avons déjà atteint 70 % de nos objectifs dans la prucheraie au bois Sainte-Dorothée.

Nerprun retiré
au bois Papineau



Interventions de contrôle du nerprun



2.4 Interventions auprès des citoyens

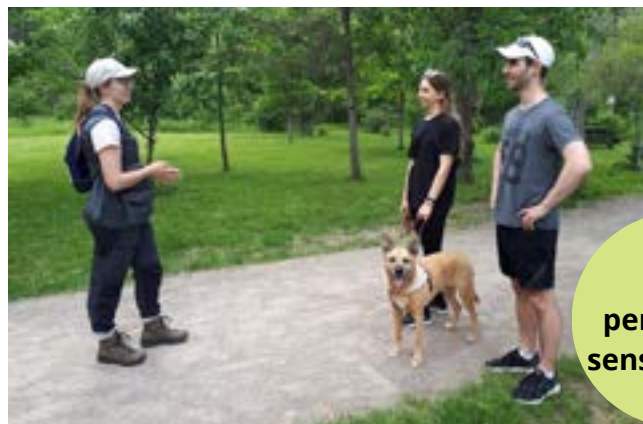
Patrouilles de sensibilisation

Afin d'assurer la sécurité des lieux, le respect des règlements municipaux et de détecter rapidement les problèmes, nous parcourons régulièrement les sentiers de nos milieux naturels. Entre autres, nous dégageons les arbres dangereux ou tombés et encombrant les sentiers et nous sensibilisons les visiteurs aux bonnes pratiques en milieu naturel.

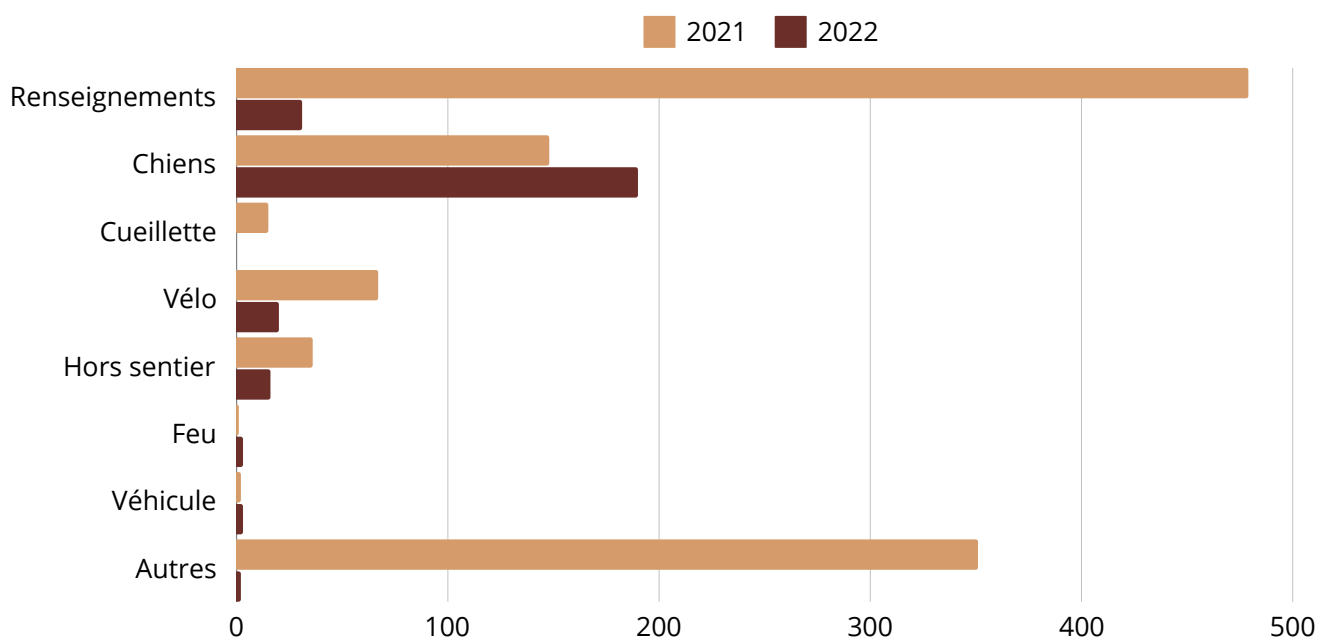
126
patrouilles



267
personnes
sensibilisées



Nous sommes d'ailleurs heureux de constater que nous avons eu beaucoup moins d'interventions à faire auprès des visiteurs en 2022 qu'en 2021 (voir le graphique ci-dessous). En 2021, la pandémie avait amené une nouvelle clientèle moins familière aux bonnes pratiques en milieu naturel, ce qui avait nécessité plus d'interventions. Nous avons alors mené une campagne de sensibilisation qui a porté fruits et qui, jumelée à une baisse d'achalandage, a contribué à diminuer le nombre d'interventions. En 2022, nous sommes ravis de noter que les visiteurs adoptent maintenant de meilleurs comportements.





2.5 Mise en valeur

Programmation

En plus de restaurer et de patrouiller les milieux naturels, nous avons le plaisir de contribuer à leur mise en valeur, notamment en offrant une programmation diversifiée afin de rejoindre le plus grand éventail de citoyens possible. Grâce au soutien de la Ville de Laval, nous pouvons offrir gratuitement des activités en plein air à la fois ludiques et éducatives afin de faire découvrir nos joyaux naturels.

**Total : 50 événements
1 725 participants**



**Activités culturelles
et familiales
763 participants**



**Activités sportives
294 participants**



**Activités éducatives
et de sensibilisation
668 participants**

Réaménagement du bois Papineau

Un important aspect de la mise en valeur des milieux naturels est l'aménagement de sentiers agréables et sécuritaires. Par exemple, certains sentiers au bois Papineau étaient désuets depuis plusieurs années et surtout, traversaient un milieu humide fragile. L'expérience était particulièrement désagréable au printemps, car les sentiers étaient souvent boueux ou inondés.

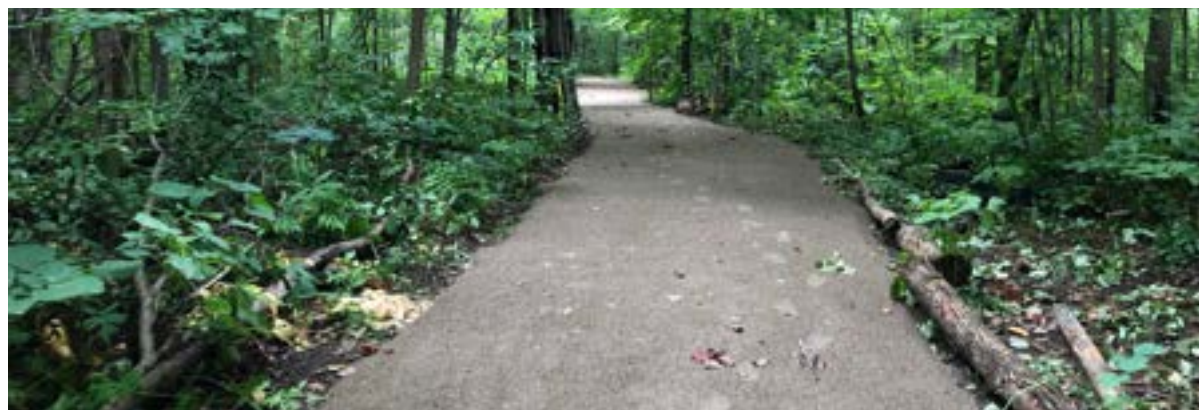
Grâce au financement accordé par le gouvernement du Québec en 2021, à celui d'autres partenaires et de citoyens donateurs, nous avons pu réaménager 610 m de sentier! Élaboré afin d'avoir le moins d'impact pour le milieu humide, le nouveau tracé offre une meilleure expérience aux visiteurs tout en protégeant davantage les zones fragiles du bois.



Avant

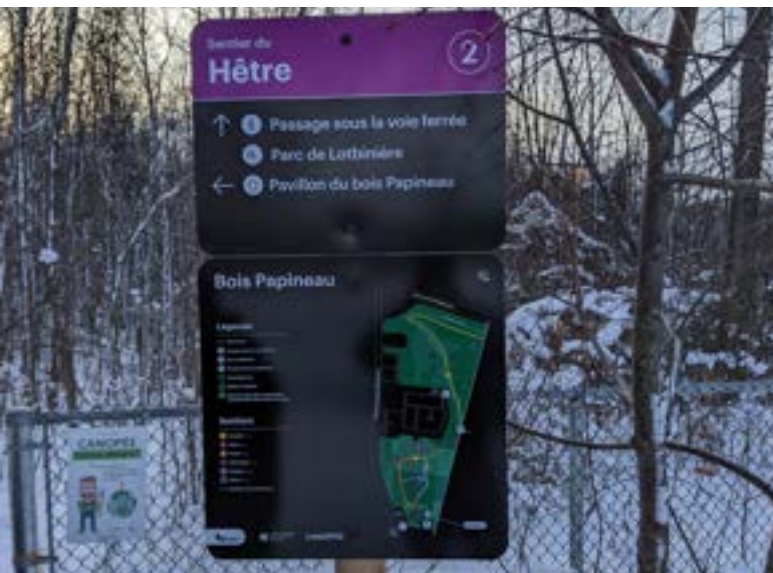


Pendant



Après

2.6 Signalisation et outils d'interprétation



Nouvelle signalisation au bois Papineau

Pour aller avec ses sentiers fraîchement aménagés, le bois Papineau avait besoin de nouveaux panneaux de signalisation. Nous avons donc collaboré avec le service des communications et du marketing de la Ville de Laval pour créer cette superbe signalisation mettant en valeur le bois. Les autres bois de Laval emboîteront éventuellement le pas et bénéficieront aussi d'une nouvelle signalisation.

Sensibilisation au nerprun

Afin d'impliquer la communauté dans la lutte aux espèces envahissantes, nous avons installé des panneaux d'interprétation aux bois Papineau et Ste-Dorothée. En plus d'expliquer l'impact du nerprun sur nos écosystèmes et les interventions de CANOPÉE, ce panneau indique aux citoyens quels gestes à poser pour éviter la propagation du nerprun.



Exposition de flocons de neige

Une autre façon de mettre en valeur les bois et de bonifier l'expérience est de faire découvrir la nature par l'art. Nous avons donc installé des agrandissements de photos de flocons de neige sur le sentier accessible au bois de l'Équerre pour l'hiver. Une loupe était accrochée aux panneaux pour observer les flocons de plus près.

Équipe de conservation



Carole Garceau

Conseillère conservation
et aménagement



Francis Allaire

Coordonnateur conservation
et aménagement



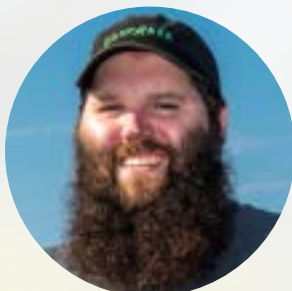
Sébastien Escanilla-Aguilar

Chargé de projets,
aménagement et entretien



Valérie Lahaie

Chargée de projets,
conservation et éducation



David Maisonneuve

Chef d'équipe entretien
et aménagement



Amélie Simoneau

Chargée de projets
adjointe

+ équipe saisonnière

3. Verdissement urbain



En tant qu'entreprise d'économie sociale, nous souhaitons contribuer concrètement à la lutte aux îlots de chaleur et la création de milieux de vie en santé.

Pour ce faire, nous participons activement à la plantation massive d'arbres, d'arbustes et de vivaces à Laval via notre programme de verdissement. Grâce à celui-ci, les propriétaires de terrain à Laval peuvent bénéficier d'un soutien financier allant jusqu'à 50 % pour la plantation d'arbres et d'arbustes.

Un immense merci à nos partenaires financiers!



Réalisations d'Île en vert en 2022



Institution - Éducation



Institution - Autres



Privé - Commerces et industries



Privé - Autres



Répartition des sites verdis



1 719 arbres plantés



1 958 arbustes plantés



416 m² déminéralisés



Exemples de plantations

L'année dernière a été riche en projets pour notre équipe de verdissement! Nous avons effectué 40 plantations un peu partout à Laval sur différents sites, dont des terrains d'écoles, de commerces et d'industries. En voici quelques exemples.



Habitations Orchidée
22 arbres



Terre plein municipal
601 arbres



Collaboration des étudiants du
Centre horticole de Laval



Usine d'eau municipale
4 arbres + 27 arbustes



Dons pour verdir Laval

Même si certaines entreprises n'ont pas de place pour planter des arbres sur leur terrain, elles n'en sont pas pour autant moins généreuses! C'est le cas de Croesus, qui a fait un don 15 000 \$ à notre fondation *Les Amis de Canopée* et a ainsi financé la plantation d'arbres et d'arbustes sur le terrain de deux écoles à Laval. La conseillère municipale de Sainte-Rose, Flavia-Alexandra Novac, a également apporté son soutien financier pour ces plantations.



École Équinoxe

24 arbres + 92 arbustes



École Hillcrest Academy

85 arbres + 110 arbustes



Équipe de verdissement



Sabrina Vermeersch

Chargée de projets
verdissement



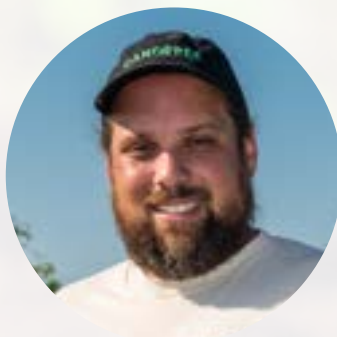
Maryse Lamothe

Chargée de projets
verdissement



Alexandre Milot

Chef d'équipe
entretien et arrosage



Keven Lamarche

Chef d'équipe
de plantation



Katherine Laviolette

Coordonnatrice verdissement

+ équipe saisonnière

4. Participation citoyenne

Il y a beaucoup à faire pour conserver et mettre en valeur huit bois sur le territoire. Heureusement, nous pouvons toujours compter sur l'appui de notre communauté engagée. De nombreux citoyens désirant s'impliquer avec nous s'inscrivent comme bénévoles pour nous donner un coup de main dans nos activités. Certains suivent une formation pour devenir patrouilleurs bénévoles, d'autres nous aident de façon ponctuelle lors de nos événements.

Patrouilles bénévoles



À l'automne, nous avons formé sept citoyens pour effectuer des patrouilles bénévoles dans les bois de leur choix. Ces bénévoles représentent CANOPÉE en partageant les bonnes pratiques en milieux naturels aux autres citoyens. En 2022, nos patrouilleurs bénévoles ont effectuées 23 patrouilles et sont intervenus à chaque fois auprès de visiteurs.

Implication dans la programmation

Lorsque nous organisons nos événements, nous avons souvent besoin d'un coup de pouce lors du déroulement des activités. Que ce soient des jeunes ayant besoin d'effectuer des heures de bénévolat pour l'école, des retraités et simplement des personnes ayant du temps libre, nos bénévoles sont toujours heureux de venir nous aider. En 2022, nous avons organisé 10 activités nécessitant l'aide d'un grand total de 117 bénévoles.



Bénévoles servant du chocolat chaud lors d'un événement

Implication en conservation



Des entreprises nous contactent aussi pour offrir à leur personnel des activités de cohésion bénévole en plein air à nos côtés.

Converging nous a aidé à arracher du nerprun au bois Ste-Dorothée dans le cadre de notre projet de lutte aux espèces envahissantes.

Cadillac Fairview a fait un don de 5 000 \$ pour la conservation des milieux naturels boisés à Laval et a planté des arbres au bois Papineau pour renforcer sa biodiversité.



Les élèves de l'École le Baluchon ont participé à une plantation dans le boisé voisin de leur école pour contribuer à sa biodiversité et lutter contre les espèces envahissantes.

Les étudiants du Collège Montmorency ont participé à deux plantations, dans un boisé pour contribuer à sa biodiversité et au bois Papineau pour fermer d'anciens sentiers et contribuer à sa régénération.



Kaloom nous a aidé à planter des arbres dans la prucheraie au bois Sainte-Dorothée pour refermer la canopée dans le cadre de notre projet de lutte aux espèces envahissantes.

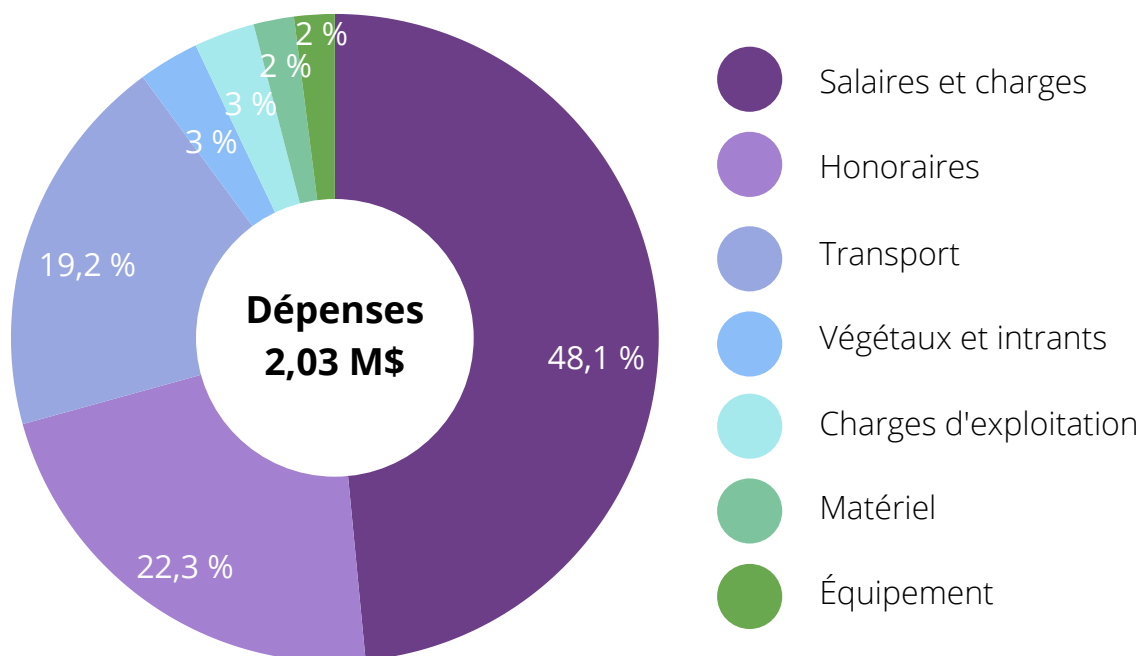
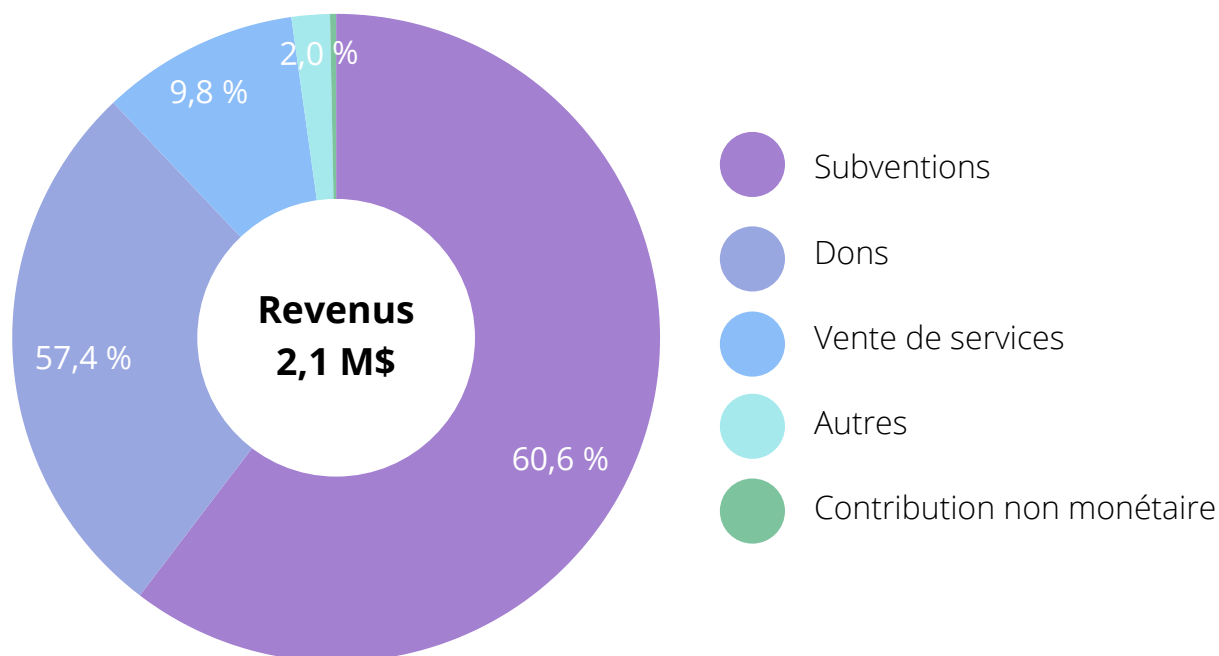


Les scouts de la 64^e Petite Nation, les élèves de l'école Curé-Antoine-Labelle et de la Poly-jeunesse ont participé à une plantation au Service correctionnel Canada afin de verdir une aire gazonnée et ainsi stabiliser les berges.



5. Finances et partenaires

Nos revenus ont presque doublé depuis 2021, notamment grâce à la subvention accordée par la Ville de Laval et le financement du gouvernement fédéral dans le cadre du Programme 2 milliards d'arbres pour le verdissement des îlots de chaleur. Sans oublier les contributions financières qui nous ont permis de réaménager les sentiers au bois Papineau.



Bailleurs de fonds d'exception

Québec 

Canada 



**RANDO
QUÉBEC**



Bois de
l'équerre

Élus municipaux et provinciaux de Laval

Francine Charbonneau; Monique Sauvé; Pierre Dufour via Christopher Skeete;
Sandra Desmeules; Flavia-Alexandra Novac; Yannick Langlois;
Claude Larochelle; Cecilia Macedo; Alexandre Warnet

Clients d'exception



Centre
de services scolaire
de Laval

Québec 

Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de Laval

Québec 



RIO  CAN TM

