

CCFU 2016



Conférence canadienne sur la forêt urbaine

26 – 29 septembre 2016
www.ccfu2016.ca



Mot du maire



Marc Demers
Maire de Laval

Laval accueille la 12^e Conférence canadienne sur la forêt urbaine (CCFU) et nous en sommes très fiers. La tenue de ce congrès écoresponsable d'envergure est le fruit des efforts combinés d'Arbres Canada, de la Corporation du Bois de l'Équerre et de Tourisme Laval. Je tiens à les remercier pour leur collaboration et leur soutien précieux, de même que tous les élus, fonctionnaires, organismes, citoyens, intervenants du milieu du tourisme et de la recherche universitaire, qui se sont eux aussi retrouvés les manches pour faire de ce projet une réussite.

Finaliste aux côtés de quatre autres villes de l'est du Canada, Laval a été choisie parce qu'elle fait partie des municipalités où la forêt urbaine occupe une place d'une importance significative. Cette conférence s'inscrit parfaitement dans la continuité des valeurs lavalloises en matière d'environnement et de développement durable. En cette ère de réchauffement accéléré de l'atmosphère, il est plus que jamais d'une importance capitale de préserver ces poumons que sont nos forêts, plus particulièrement celles qui sont situées en milieu urbain, près des secteurs à haute densité de population. À Laval, nous l'avons bien compris, c'est pourquoi nous comptons continuer de mettre de l'avant des politiques permettant de soutenir le développement urbain tout en favorisant la préservation des forêts sur notre territoire.

Durant quatre jours, plus de 300 forestiers, planificateurs urbains, décideurs politiques et spécialistes en environnement prendront part à des ateliers de formation, conférences et échanges sur les forêts urbaines. Je tiens à souhaiter la plus cordiale bienvenue à tous ces participants qui viennent de partout au Canada et d'ailleurs dans le monde pour enrichir la CCFU grâce à leur expertise. Votre présence à Laval nous honore au plus haut point.

Je vous invite à profiter de tous les instants de votre passage à Laval. Sortez des sentiers battus, admirez l'étendu de nos forêts, découvrez la diversité des couleurs de notre ville, vous êtes ici chez vous!

Un message d'Arbres Canada

Arbres Canada est ravi de contribuer à l'organisation de la 12^e Conférence canadienne sur la forêt urbaine (CCFU) à Laval. Depuis la toute première conférence à Winnipeg en 1993, nous cherchons tous les deux ans à réunir les experts les plus pertinents, à présenter les meilleures visites de forêts urbaines et à célébrer du mieux possible la foresterie urbaine au Canada.

Faut-il le rappeler, le nombre de Canadiens vivant en milieu urbain n'a jamais été aussi élevé. La préservation des forêts urbaines sera donc cruciale dans la gestion des principaux enjeux sociaux et environnementaux de notre époque: amélioration de la qualité de l'air et de l'eau, réduction des îlots de chaleur des villes, diminution de notre niveau de stress et gains de qualité de vie. Sous la pression qu'exercent les changements climatiques, la densification urbaine et les espèces envahissantes (pour ne nommer que ces trois facteurs), nous devons tous faire preuve de vigilance et de créativité pour contribuer à la conservation de la nature dans nos vies.

Au nom de notre conseil d'administration, de notre personnel, de nos conseillers municipaux et de nos partenaires, j'aimerais remercier le comité organisateur de la CCFU et spécialement le personnel de la Ville de Laval pour leur dévouement et leur excellent travail. Permettez moi également d'exprimer ma grande reconnaissance à nos commanditaires sans qui cet événement ne verrait pas le jour.

Enfin, merci à chaque participant de consacrer un peu de son précieux temps à l'avenir des forêts urbaines canadiennes.

**Vive la
forêt urbaine!**



Michael Rosen, F.P.I.
Président,
Arbres Canada



À propos de la CCFU

Organisée par Arbres Canada en collaboration avec des municipalités d'un peu partout au Canada, la Conférence canadienne sur la forêt urbaine se tient aux deux ans, en alternance dans l'est et dans l'ouest du pays. Cet événement réunit des personnes et des groupes dévoués qui souhaitent partager leurs expériences des forêts urbaines. La CCFU permet ainsi le dialogue entre les professionnels et les groupes communautaires au sujet des stratégies, des politiques, des technologies, des pratiques de gestion exemplaires et des recherches innovatrices en matière de forêt urbaine. Elle se veut une occasion de consolider les liens entre les différents réseaux, de rayonner dans divers milieux et d'échanger de l'expertise.

Laval sélectionnée comme ville hôte

Grande ville moderne, Laval se déploie dans le respect du bien-être de ses citoyens. Malgré l'urbanisation rapide au siècle dernier, la nature y est encore bien présente. Son développement urbain s'harmonise avec la conservation et la mise en valeur de ses milieux naturels. À la grandeur de l'île, ses quartiers chaleureux et son centre-ville attrayant composent une mosaïque vivante avec ses rivières, ses bois, ses parcs et ses terres agricoles.

La tenue de la CCFU à Laval s'inscrit dans la continuité des valeurs lavalloises en matière d'environnement et de développement durable, inscrites dans la vision stratégique Laval 2035 – Urbaine de nature.

Cette vision exprime la volonté des citoyens de développer leur ville en harmonie avec ses milieux de vie et son environnement. Conjuguant les mots urbaine et nature, elle met de l'avant les deux grandes facettes de Laval, grande ville dynamique à part entière et île verte de plein air, où la forêt urbaine occupe une place de premier plan.



Laval, Qc

Informations générales sur la Conférence

Lieu de l'exposition:

Hôtel Sheraton Laval
2440, autoroute des Laurentides,
Laval (Québec) H7T 1X5
1 800 667-2440 ou 450 687-2440

Les participants de la CCFU 2016 peuvent réserver une chambre à l'hôtel Sheraton Laval au tarif spécial de 149 \$ par nuit (taxes en sus). Veuillez communiquer avec le service des réservations de l'hôtel en mentionnant la CCFU pour obtenir ce tarif préférentiel.

Inscription

L'inscription à la CCFU comprend l'accès à toutes les séances, à l'exception de la journée pré-conférence du 26 septembre. Les excursions organisées et le banquet d'Arbres Canada sont également compris.

Billets supplémentaires

Des billets peuvent être achetés individuellement pour vos invités pour le banquet du mercredi soir au prix de 90\$ (taxes en sus).

Table d'accueil et d'information

La table d'accueil et d'information est située dans le lobby de l'hôtel le lundi 26 septembre de 17h à 19h et le mardi 27 septembre de 7h30 à midi. Elle sera par la suite déplacée dans le foyer du centre de conférence.

Insigne d'identification

Votre insigne d'identification est votre billet d'entrée aux séances de la Conférence, aux pauses-café, aux repas et aux événements sociaux (réception et banquet). Le billet pour la soirée de Céline Cousteau est à l'intérieur de votre pochette ainsi que vos coupons de boisson pour les cocktails. Veuillez le porter en tout temps. À la fin de la conférence, lors de votre départ, nous vous invitons à le recycler dans n'importe quel bac de récupération.

Le personnel

Les membres du personnel et bénévoles de la CCFU peuvent être identifiés grâce à leur chandail. N'hésitez pas à leur demander de l'aide ou passez nous voir à la table d'accueil pour vos demandes d'information.

Crédits d'éducation permanente ISA (CEP)

Vous trouverez une fiche d'enregistrement dans votre sac du participant. Le numéro de chaque séance sera affiché à l'écran.



Affiches

Installation: mardi 27 septembre entre 7h30 et 8h30, démontage: mercredi 28 septembre à 13h (les affiches qui auront été laissées, seront déposées au bureau des inscriptions). Votre présence à votre affiche sera nécessaire:

Le mardi 27 septembre

de 10h15 à 10h30 et de 11h30 à 13h30


Le mercredi 28 septembre

de 10h à 10h30 et de midi à 13h

Matt Follett	L'effet de l'élagage sur le mouvement de la couronne de l'érable argenté
Cédric Bertrand	La valeur économique des services écosystémiques de la forêt urbaine de Montréal dans un contexte de changements globaux
Thierry Gendron	Branché, l'application qui parle aux arbres
Alexandre Fouillet	Le secteur immobilier des cavités arboricoles: bois mort, plumes et poils
Sophie Nitoslawski	Déchausser la diversité sylvestre: une comparaison du développement périurbain et de la composition de la forêt urbaine dans les quartiers de deux villes
Vivian Yip	Popularité et richesse des essences en milieu urbain: une étude de cas des forêts urbaines privées dans la région du Grand Toronto
Alexandre Beaudoin	Le corridor écologique Darlington
Mathieu Varin	Une méthode novatrice pour cartographier la canopée de la ville de Québec: la classification orientée-objet à partir d'images satellitaires
Jean Lamontagne	Construction en boisé: Comment protéger les arbres
Bastien Lecigne	Peut-on prévoir la repousse des arbres après l'élagage autour des lignes électriques aériennes?
Bastien Lecigne	Revue de certaines méthodes de balayage laser terrestre en foresterie urbaine
Marie-Claude Robert	Un corridor vert pour Montréal-Nord
Dr. Maryam Kargar	Un nouveau terreau pour fosse de plantation capable de capter plus de contaminants inorganiques en milieu urbain
Jessica Brommer	Développement d'un cadre de modélisation spatiale pour évaluer le couvert forestier et d'autres éléments de mesure de foresterie urbaine pour la Ville de Guelph, en Ontario
Norman DeFraeye	La Stratégie d'aménagement de sentiers en milieu naturel, au diapason de la protection forestière
Ian Seiferling	Cartographie de la forêt urbaine dans une perspective humaine à l'aide de l'apprentissage automatique et de l'imagerie code source ouvert
Michael James	Arbres, sols et eaux pluviales: la nature au service des villes
Ian Hanou	Outils en ligne d'analyse régionale de la forêt urbaine et de production de rapports connexes
Camille Lefrançois	Le rôle de la forêt urbaine dans la saine gestion des eaux pluviales
Ian Buchanan	Le partenariat Healthy Forests, Healthy Communities pour une forêt en santé de la municipalité régionale de York
Xavier W. Francoeur	Renforcer les capacités de résistance des forêts urbaines: de la théorie à la pratique
Janani Sivarajah	Dissiper l'obscurité: évaluer l'incidence en milieu urbain de l'ombre des arbres sur la santé

Lundi 26 septembre	
8 h	Inscription et accueil des congressistes de la Société internationale d'arboriculture Québec inc. (SIAQ)
8 h 45	Ateliers arboricoles, SIAQ Conseil d'administration d'Arbres Canada
12 h 15	Dîner – réseautage
13 h 30	Ateliers arboricoles, SIAQ
17 h	Inscription et accueil des congressistes CCFU
19 h	Fin des inscriptions
Mardi 27 septembre	
7 h 30	Inscription et accueil des congressistes CCFU
8 h 30	Introduction, Marc Demers, maire de Laval, Pierre Bélec, directeur, Michael Rosen, président d'Arbres Canada Messages vidéo de bienvenue par Hubert Reeves et David Suzuki
9 h 15	 À la découverte des forêts urbaines du monde – de la perspective du lieu dans la planification d'infrastructures vertes, Dr Cecil Konijnendijk van den Bosch
10 h 15	Pause – réseautage
10 h 30	 La mise en œuvre du plan sur la foresterie urbaine de Halifax : joies et triomphes, épreuves et embûches, Dr Peter Duinker
11 h 30	Salon des exposants et présentation d'affiches
12 h 30	Dîner – réseautage
13 h 30	Sous l'arbre à palabres, Boucar Diouf
14 h	 Arbres sains, population en santé, Dre Matilda van den Bosch
15 h	Pause – réseautage
15 h 30	Promenons-nous dans les bois... – Initiatives économiques pour développer la multifonctionnalité des forêts dans les zones agricoles, Nancy Guay
16 h	Laval, verte de nature, Virginie Dufour
16 h 30	Salon des exposants et cocktail
17 h 15	Souper libre
18 h 45	Autobus
19 h	Voyagez au centre de la jungle pour revenir au cœur de nos forêts, Céline Cousteau
21 h	Fin de la conférence

Mercredi 28 septembre	
8 h 30	Ateliers thématiques en groupe — Détails en page 10 (3 conférences de 20 minutes)
10 h	Pause – réseautage
10 h 30	Ateliers thématiques en groupe — Détails en page 10 (3 conférences de 20 minutes)
12 h	Dîner – réseautage
13 h	Autobus
13 h 30	Sortez des sentiers battus! Excursions sur le territoire lavallois et du grand Montréal
17 h	Autobus
18 h	Cocktail d'ouverture du gala
19 h	Gala d'Arbres Canada
22 h	Fin du gala

Jeudi 29 septembre	
8 h 30	 Développer notre réseau national : mises à jour et orientations futures de la stratégie canadienne sur la forêt urbaine, Dre Adrina Bardekjian
9 h 30	Horticulture extrême, Albert Mondor
10 h	Pause – réseautage
10 h 30	Ateliers thématiques en groupe — Détails en page 11 (4 conférences de 20 minutes)
12 h 30	Dîner – réseautage
13 h 30	Arbre et cité cardio-protectrice, Dr François Reeves
14 h 30	Synthèse et mots de clôture, Marc Demers, maire de Laval, David Domke, vice-président du conseil d'administration d'Arbres Canada, Michael Rosen, président d'Arbres Canada
15 h	Café et réseautage
16 h 30	Fin de la Conférence canadienne sur la forêt urbaine 2016

Ateliers thématiques en groupe – mercredi 28 septembre

	Salle Duvernay Modérateur : Daniel Boyer	Salle Auteuil-Vimont Modérateur : Carl Dalbec	Salle Chomedey Modérateur : Dr Alain Paquette	Salle Rosemère- des Prairies Modérateur : Dr Christian Messier
8 h 30	Jacques Larouche, Université Laval Les besoins de recherche en foresterie urbaine au Canada : une enquête nationale	Amelia Needoba, Diamond Head Consulting Future proofing the urban forest: tools for managing Metro Vancouver's trees in a changing climate	Dre Isabelle Aubin, Service canadien des forêts – Ressources naturelles Canada Impacts écologiques des perturbations anthropiques en forêt urbaine : quantifier, évaluer et prévoir	Dr. Adrina Bardekjian, Tree Canada Transdisciplinary learning: Towards a deeper understanding of arborist roles as community educators in Ontario, Canada
9 h	Jean-François Dallaire, Nature-Action Québec La création de la Ceinture et Trame verte et bleue du Grand Montréal	Russell Horsey, Institute of Chartered Foresters Community Tree Planting: Are City Departments Missing a Trick?	Virginie Angers, Centre d'étude de la forêt, UQAM Élagage des arbres de rue : quelles conséquences pour les oiseaux migrateurs protégés ?	Scott Maco, Davey Institute i-Tree: Assessing the Value of Urban Trees
9 h 30	Marie-Josée Coupal, Ville de Québec Place aux arbres : la nouvelle vision de la Ville de Québec sur la forêt urbaine	Dr. Camilio Ordenez, Environmental Sustainability Research Centre Developing resilience assessment tools to operate climate change, Adaptation strategies in urban forest management	Chakib Benramdane, St-Laurent-Montréal Foresterie urbaine et biodiversité en milieux urbains	Sadia Butt, University of Toronto The Impacts of Resident Associations on Mississauga's Neighbourhood Urban Forests (NUF): The Role of Knowledge in Resident Association Executive Member's Ability to Influence Local Level Governance
10 h 30	Guillaume Couture et Dr Pierre Jutras, Ville de Montréal Approches novatrices en matière de développement de fosses d'arbres en milieu urbain dense	James Urban, Urban Trees + Soils Evaluating and using tree soil below pavement: How well will the trees grow?	Michel Leboeuf, consultant Quelle est la contribution d'une forêt mature à la biodiversité d'une région périurbaine ? Et comment la mesurer avant que celle-ci ne pousse ?	Prof. Paul D. Ries, Oregon State University Communicating, Connecting and Engaging People with Ecosystem Services

Ateliers thématiques en groupe – mercredi 28 septembre (suite)

	Salle Duvernay Modérateur : Daniel Boyer	Salle Auteuil-Vimont Modérateur : Carl Dalbec	Salle Chomedey Modérateur : Dr Alain Paquette	Salle Rosemère- des Prairies Modérateur : Dr Christian Messier
11 h	Pierre Belec, SOVERDI SOVERDI, une approche différente du verdissement urbain	Marie-Christine Bellemare, WSP Canada L'aménagement de milieux dégradés comme outils de planification des infrastructures vertes et le maintien des services écosystémiques : le cas de l'AMT	Isabelle Laforest-Lapointe, Université du Québec à Montréal Impacts de la vie en ville sur les communautés bactériennes des feuilles des arbres	Prof. Rick Harper, University of Massachusetts Planting to Diversify the Urban Community: New Perspectives on a Traditional Practice
11 h 30	Emmanuel Rondia, Conseil régional de l'environnement de Montréal Le projet ILEAU : un mouvement collectif de transformation du territoire	Dr Pierre Jutras et Richard Mongeau, Ville de Montréal – Service des grands parcs, du verdissement et du Mont-Royal Du relevé arboricole terrestre à l'inventaire aéroporté : perspectives d'avenir	Norman DeFraeye, City of Toronto Strategies to Reduce Biodiversity Loss, City of Toronto	Joe Meating, President – BioForest The importance of early detection and early response when preserving the urban forest

Ateliers thématiques en groupe – jeudi 29 septembre

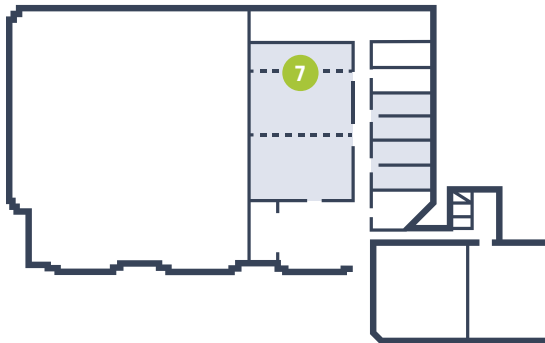
	Pleinîère Modérateur : Dr. Adrina Bardekjian	Salle Duvernay Modérateur : Luc Leblanc
10 h 30	Andrew Gonzalez, McGill University Designing a network of green infrastructure for Greater Montreal	Jim Routier, Communauté métropolitaine de Montréal L'agrire du frêne et le Grand Montréal, la stratégie métropolitaine de lutte contre l'agrire du frêne
11 h	Michael Rosen, Tree Canada Canada's Urban Forest History	Dr Christian Messier UQAM/UQO/ISFORT La Chaire CRSNG/Hydro-Québec sur le contrôle de la croissance des arbres : pour de meilleures infrastructures vertes en ville
11 h 30	George Kapelos, Ryerson University Partners in Action: Integrating shade design for cancer prevention into public places	Dr Alain Paquette, UQAM Vers un couvert forestier urbain complexe et résilient : développement d'une nouvelle stratégie de plantation
12 h	Dr. Rebecca Tittler, Center for Forest Research, département des sciences biologiques Reconciling the value of biodiversity and ecosystem services in the urban forest	Dr Jérôme Dupras, Université du Québec en Outaouais Strategies to Promote the Implementation of Green Infrastructures in Urban Areas

Plan des salles

Niveau rez-de-chaussée



Niveau 1^{er} étage



- 1 Laval 1
- 2 Laval 2
- 3 Laval 3
- 4 Auteuil-Vimont
- 5 Chomedey
- 6 Duvernay
- 7 Des Prairies - Rosemère

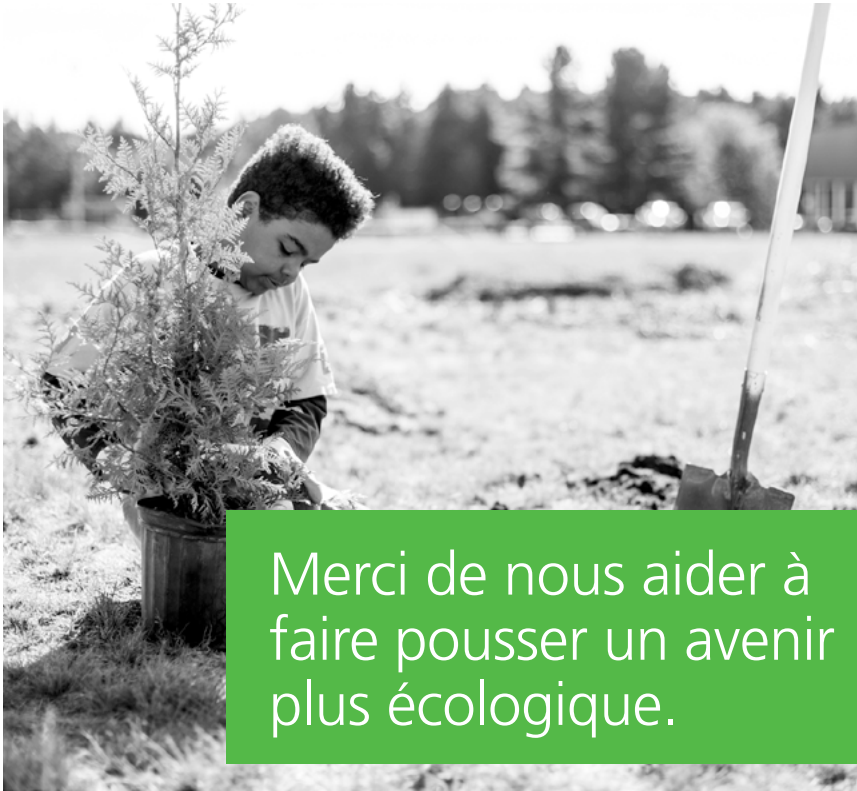
Une forêt urbaine en santé : un élément essentiel de votre communauté



Visitez notre kiosque - # 22


BioForest


LALLEMAND PLANT CARE



Merci de nous aider à faire pousser un avenir plus écologique.

Ensemble, nous faisons croître les forêts de nos régions.

Au cours des six dernières années, les Journées des arbres TD ont rassemblé nos employés, nos clients et nos partenaires communautaires afin de planter plus de 235 000 arbres partout au Canada.

Nous sommes fiers d'aider à créer des espaces verts et à purifier l'air pour tous.

Pour vous inscrire à une activité locale, visitez le journeesdesarbrestd.com



^{MD} Le logo TD et les autres marques de commerce sont la propriété de La Banque Toronto-Dominion.



Merci! aux partenaires



Fondation TD des amis de l'environnement



Exposants



