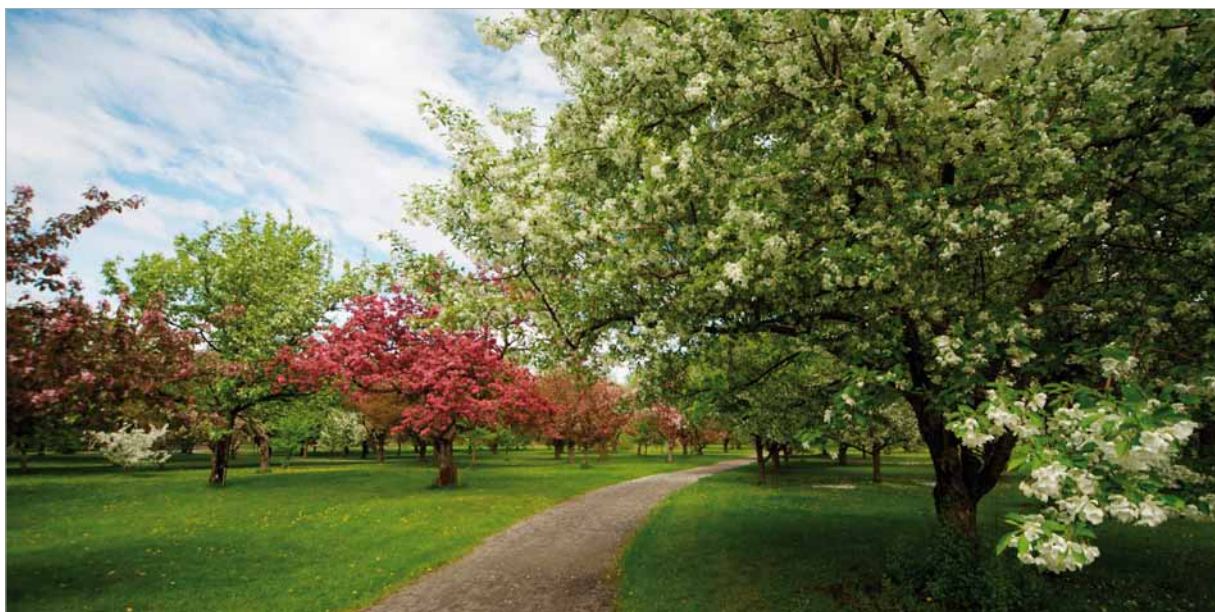




FONDATION  
espace  
pour la  
vie montréal

biodôme  
insectarium  
jardin botanique  
planétarium  
rio tinto alcan

# Jardin botanique



Créer un grand **parc** urbain,  
un **espace** pour la **vie**

# Jardin botanique de Montréal

*Fondé en 1931 par le frère Marie-Victorin et dessiné par l'architecte, paysagiste et botaniste Henry Teuscher, le Jardin botanique de Montréal fait la fierté des Montréalais qui lui vouent une sincère et profonde affection. Reconnu depuis 2009 comme lieu national historique du Canada, le Jardin botanique de Montréal est l'un des plus grands et prestigieux au monde. Il fait rêver chaque année quelque 750 000 personnes, qui viennent admirer sa roseraie majestueuse, ses lilas aux parfums enivrants, ses collections de fougères, de cactus ou d'orchidées uniques, son authentique Jardin de Chine, magique... Des dizaines de milliers de plantes, un environnement où beauté rime avec sérénité.*

## **Le Jardin botanique, c'est aussi l'éducation et le savoir**

Ouvert sur la communauté, il permet à la population, et particulièrement aux jeunes, de s'initier à la botanique et à l'horticulture grâce à des activités conçues sur mesure, comme les célèbres *Jardins jeunes* ou le programme *Des jardins pour une cuisine collective*. Des milliers de Montréalais font appel également chaque année aux experts du Jardin botanique pour répondre à leurs questions de nature horticole.

Les chercheurs du Jardin botanique, quant à eux, en plus de documenter la biodiversité, travaillent sur des technologies bien d'actualité. Leurs découvertes, mises en application un peu partout au Québec, permettent de réduire la pollution ou encore de rétablir dans son habitat d'origine une espèce menacée de disparition.

***Récemment, le Jardin botanique a été choisi par le biais d'un sondage comme l'une des sept merveilles des régions du Québec et la seule de la grande région de Montréal.***





## Centre sur la biodiversité de l'Université de Montréal

Au cœur du Jardin botanique, le **Centre sur la biodiversité** de l'Université de Montréal est le prolongement naturel de la longue collaboration entre les deux institutions au sein de l'Institut de recherche en biologie végétale. Ouvert en mars 2011, le Centre sur la biodiversité est un **pôle d'excellence** de niveau international dans le domaine de la biodiversité.

Environnement privilégié pour le **partage des ressources et des expertises**, le bâtiment, certifié *Leed Or*, abrite des installations ultramodernes et donne un espace de travail à une cinquantaine de chercheurs qui œuvrent au recensement, à la préservation et à la valorisation de la biodiversité. C'est un lieu de formation unique.

Il offre également des conditions idéales pour la **conservation des prestigieuses collections** regroupées sous son toit : **1,7 million de spécimens d'insectes, 900 000 spécimens de plantes et 2 000 espèces de champignons.**

Le Centre sur la biodiversité coordonne aussi le *réseau Canadensys*, la mise en commun sur support informatisé des collections des 18 universités et jardins botaniques canadiens participants, compatible avec les bases de données sur la biodiversité les plus importantes sur le plan international. L'objectif de cette initiative est de rendre l'information contenue dans les collections biologiques accessible à tous.

Sa salle d'exposition de 400 m<sup>2</sup> met en valeur non seulement les collections, mais aussi les enjeux liés à la disparition de la biodiversité.

***Le gouvernement du Québec et la Fondation canadienne pour l'innovation ont reconnu la valeur de cette initiative avec une contribution de plus de 15 millions de dollars pour sa mise en place.***

Le Centre sur la biodiversité de l'Université de Montréal accueille notamment :

- › L'Herbier Marie-Victorin
- › La collection scientifique de l'Insectarium
- › La collection entomologique Ouellet-Robert
- › La collection du Cercle des mycologues de Montréal

## Au programme du Jardin botanique

### Une diversité de formes, de couleurs, de textures et de parfums propres à susciter la curiosité et l'émerveillement.

- › 75 hectares
- › 30 jardins thématiques
- › 10 serres d'exposition
- › 20 serres de conservation
- › 22 000 taxons
- › 625 000 spécimens vivants
- › Des centaines d'espèces rares ou menacées

### Une multitude d'expositions, d'événements et d'activités.

- › La Magie des lanternes
- › Le Grand bal des citrouilles
- › Le Rendez-vous horticole
- › Les ateliers horticoles et les visites guidées offerts par les Amis du Jardin botanique

### Des ambassadeurs d'exception

- › 25 000 membres des Amis du Jardin botanique
- › Une dizaine d'autres sociétés affiliées, dont la *Société du Jardin de Chine de Montréal*, le *Cercle des mycologues de Montréal*, les *Cercles des jeunes naturalistes*, la *Société de bonsaïs et de*

*penjings*.

### 1000 jours pour la planète :

De 2012 à 2015, le Centre sur la biodiversité de l'Université de Montréal est le *Camp de base de l'expédition 1000 jours pour la planète*, pilotée par **Jean Lemire** (reconnu pour Mission Antarctique).

- › Un nouveau voyage autour du monde pour l'équipage du Sedna IV, avec à son bord nos animateurs scientifiques qui témoignent de l'état de la planète et du rapport qu'entretiennent avec elle les sociétés humaines.

### Au Centre sur la biodiversité :

- › Chaque jour, de multiples communications son et images, en direct, avec l'équipage.
- › Une exposition interactive et évolutive, avec des contenus exclusifs, mis en parallèle avec les travaux des chercheurs de l'Espace pour la vie.



espace  
pour la  
vie **jardin botanique**  
montréal

Tél. : 514 872-1400

4101, Sherbrooke Est  
Montréal, Québec  
H1X 2B2



FONDATION  
espace  
pour la  
vie montréal **biodôme**  
**insectarium**  
**jardin botanique**  
**planétarium**  
**rio tinto alcan**

Tél. : 514 872-6956

Télé. : 514 872-8438

info@fondationespacepourlavie.ca  
fondationespacepourlavie.ca

4101, rue Sherbrooke Est  
Montréal, Québec  
H1X 2B2