

Biodiversité

Pour des milieux de vie sains

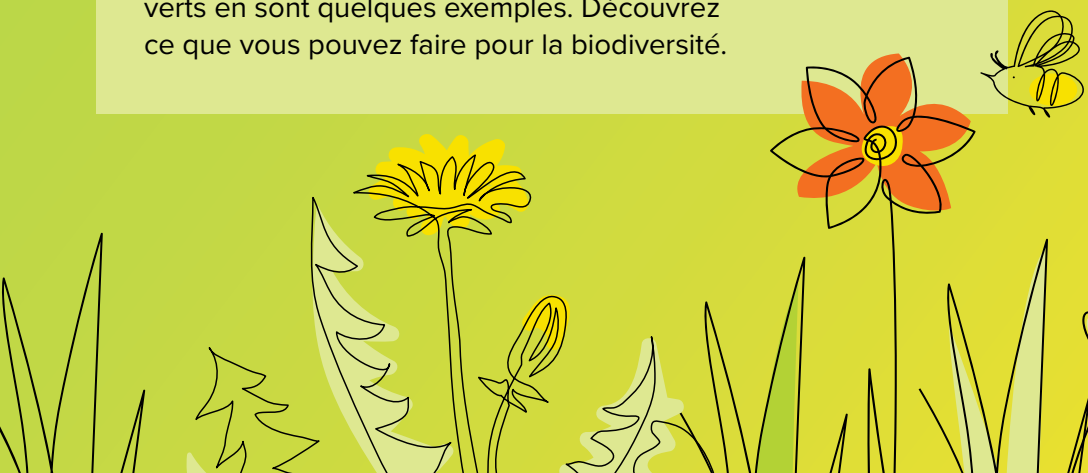
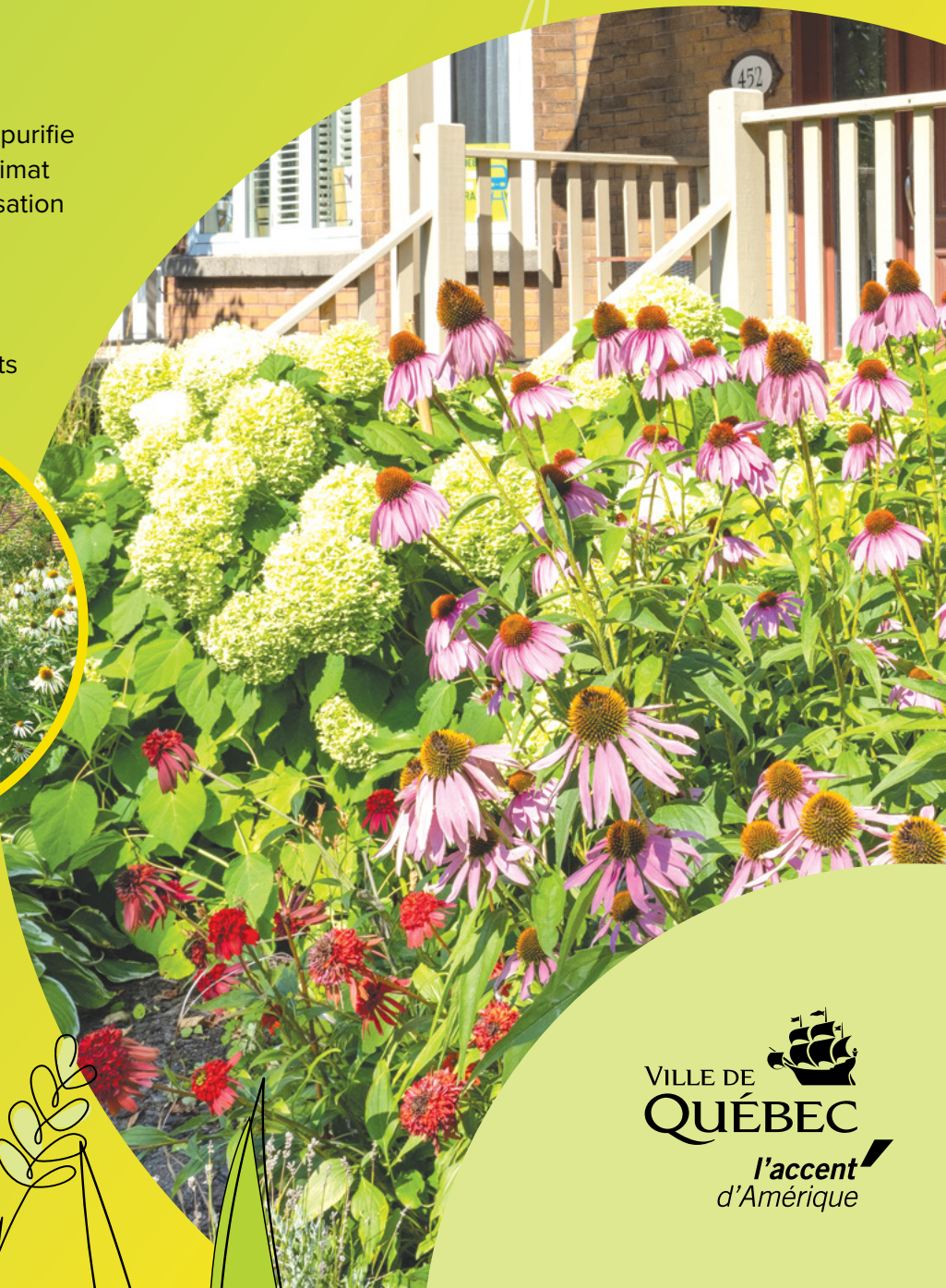
La biodiversité, c'est tout ce qui est vivant sur notre planète: microorganismes, végétaux, insectes, animaux et humains. C'est la nature dans toute sa complexité, sa variété et sa beauté.

La biodiversité est indispensable à la vie sur Terre. Entre autres bienfaits, elle purifie l'air que nous respirons et l'eau que nous buvons. Elle permet de réguler le climat et soutient la chaîne alimentaire en jouant un rôle fondamental dans la pollinisation des cultures. L'interaction avec la nature procure aussi des effets bénéfiques sur notre santé mentale et physique.

Malheureusement, la biodiversité de la planète s'appauvrit à grande vitesse. Les effets de cette dégradation peuvent se comparer à ceux des changements climatiques et de la pollution.

Québec en action!

Par différentes actions, Québec favorise la conservation de la biodiversité. Plantation d'arbres, création d'aménagements horticoles qui intègrent davantage de biodiversité, agriculture urbaine, restauration de milieux humides comme les tourbières et entretien écologique des pelouses et autres espaces verts en sont quelques exemples. Découvrez ce que vous pouvez faire pour la biodiversité.



Cinq idées pour donner un coup de pouce à la nature

À votre échelle, il est possible de donner un coup de pouce à la nature en adoptant des pratiques écologiques favorables à la biodiversité, peu importe votre milieu de vie.



1 Adoptez la pelouse durable

La pelouse dite « traditionnelle » peut être transformée et bonifiée graduellement en pelouse durable en y introduisant d'autres espèces végétales comme le ray-grass (ivraie) et la fétuque ou encore des espèces qui fleurissent comme le trèfle et le thym serpolet. En plus d'être jolie, une pelouse fleurie contribue à nourrir les pollinisateurs et à maintenir un sol en santé en milieu urbain.

ville.quebec.qc.ca/ecopelouse



Se tourner vers un entretien écologique permet de réduire les besoins en eau, en engrais et en pesticides des pelouses. D'ailleurs, sur le territoire de la ville de Québec, il est dorénavant interdit d'appliquer des pesticides de synthèse, qui sont les plus nuisibles pour la santé humaine et l'environnement.

ville.quebec.qc.ca/pesticides

2 Aménagez un jardin de biodiversité

Un jardin qui intègre une variété d'arbres, d'arbustes, de plantes annuelles et de vivaces procure de nombreux avantages sur le plan écologique, en offrant des habitats et de la nourriture aux insectes et aux animaux dans des milieux urbanisés.

Pensez à favoriser l'intégration de plantes indigènes, c'est-à-dire des plantes originaires de notre région, car elles sont plus propices à répondre aux besoins de la faune et des insectes locaux, comme c'est le cas pour l'asclépiade et le papillon monarque.



Commencez avec un bac à fleurs si vous êtes en appartement et que votre espace est limité ou identifiez un petit lopin de terre si vous disposez d'un terrain. Adaptez vos choix de semences selon vos préférences et habitudes. Surtout, privilégiez une approche graduelle et assurez-vous de bien planifier votre projet selon vos ressources et vos capacités (temps, budget, connaissances, plan d'entretien écologique, etc.). Un jardin de biodiversité nécessite un entretien régulier afin de maintenir l'équilibre visuel de l'aménagement et de maximiser ses bienfaits sur la nature et l'embellissement de votre quartier.

Pas de terrain? Pas de problème!

Les murs végétalisés sont l'occasion parfaite d'intégrer plus de biodiversité et de verdissement dans les quartiers urbains en exploitant au maximum l'espace disponible.

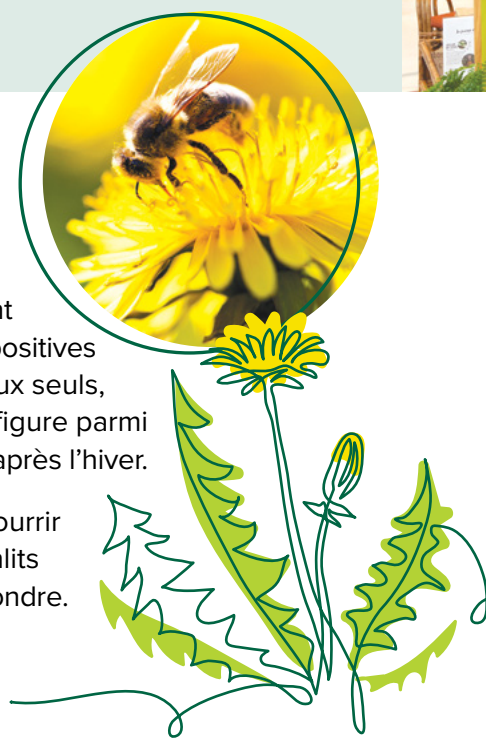
Pour des conseils d'aménagement et des suggestions de plantes à découvrir, visitez le blogue #AccentLocal au blogue.ville.quebec.qc.ca.

3 Au printemps, halte aux tondeuses!

Au printemps, la nourriture se fait rare pour les abeilles et les autres pollinisateurs. Utiles à l'humain et à la nature, ces insectes contribuent largement à la pollinisation des végétaux, ce qui a des répercussions positives sur la biodiversité, l'environnement et la productivité des jardins : à eux seuls, ils sont responsables du tiers du garde-manger mondial. Le pissenlit figure parmi les premières fleurs à éclore et à leur fournir du nectar en abondance après l'hiver.

Retarder les premières tontes de gazon aide les pollinisateurs à se nourrir des fleurs qui y pousseront. Tout juste avant que les fleurs des pissenlits deviennent blanches et que les graines s'envolent, c'est le temps de tondre.

ville.quebec.qc.ca/maisanstondeuse



4 Cultivez un potager

Qu'ils soient en façade, sur les côtés ou à l'arrière de la maison, les jardins potagers participent à la santé des sols, ainsi qu'à la conservation et à la création d'habitats pour les pollinisateurs, les oiseaux, les insectes et la petite faune. Aménager des plates-bandes de biodiversité, c'est-à-dire composées d'une diversité de plantes faciles à cultiver à Québec, à proximité d'un potager contribue à en augmenter la productivité en favorisant la pollinisation. Potagers et jardins de biodiversité font très bon ménage!

Pas de terrain? Pas de problème!

Cultiver des légumes et autres plantes en pot sur un balcon enrichit aussi la nature en ville.



En mars et en avril, c'est le temps parfait pour démarrer des semis d'intérieur et être prêt pour la belle saison. Et pourquoi ne pas vous procurer vos semences auprès des nombreux semenciers artisanaux qui seront présents à la **Fête des semences et de l'agriculture urbaine de Québec** les 1^{er} et 2 mars 2025, à l'Université Laval?



5 Découvrez l'agriculture urbaine

Situé au Grand Marché de Québec, imaginé par la Ville et piloté par Les Urbainculteurs, le Centre éducatif en agriculture urbaine est un espace d'apprentissages et de découvertes ludiques sur le monde horticole. Découvrez la programmation au ceau.ca.



Le saviez-vous?

La faune de Québec comprend **502 espèces de vertébrés** qui se répartissent ainsi :

- 330 oiseaux (canards, hérons, faucons, hirondelles, passereaux, etc.)
- 90 poissons (esturgeons, anguilles, brochets, ombles, etc.)
- 56 mammifères (originaux, coyotes, lièvres, ratons laveurs, chauve-souris, etc.)
- 16 amphibiens (grenouilles, salamandres, tritons, etc.)
- 10 reptiles (couleuvres et tortues)

Cela représente **59 % de la faune vertébrée** présente dans la province de Québec. C'est beaucoup considérant que la superficie de la ville (454 km²) représente moins de 0,03 % de celle de la province (1,668 million km²).

Quel pourrait être l'oiseau emblème de la ville de Québec?

VOTEZ pour votre espèce préférée

- 1 Sittelle à poitrine blanche
Photo : Gilles Chaumel
- 2 Merle d'Amérique
Photo : Réjean Paquet
- 3 Cardinal rouge
Photo : Clara Casabona
- 4 Colibri à gorge rubis
Photo : Réjean Paquet
- 5 Grand pic
Photo : Gilles Chaumel



Date limite pour voter : **15 mars, 23 h 59**

ville.quebec.qc.ca/oiseauemblem





Photo : Mario Faubert



Le saviez-vous?

Depuis 40 ans, notre patrimoine est reconnu par l'**Organisation des Nations unies pour l'éducation, la science et la culture (UNESCO)**. En effet, en 1985, le Vieux-Québec était ajouté sur la Liste du patrimoine mondial, puis, en 2017, Québec était désignée **Ville de littérature**. La troisième désignation convoitée viendrait reconnaître le patrimoine naturel unique de la Ville, et surtout, sa volonté de conserver et d'utiliser de manière durable les écosystèmes dont nous dépendons.



Chaque année, le **22 mai**, le monde célèbre la **Journée internationale de la diversité**

biologique. Il s'agit d'une occasion de rappeler son importance et de s'activer pour sa préservation autant à l'échelle mondiale que locale.



Région de biosphère de Québec

En janvier 2025, la Ville a déposé sa candidature pour obtenir la désignation de **Région de biosphère de l'UNESCO**. La décision sera connue en **2026**.

Dans une région de biosphère, les communautés locales travaillent ensemble pour la conservation de la biodiversité et le développement durable. Ces zones modèles sont des pôles d'innovation où l'on cherche à harmoniser les besoins environnementaux, économiques, sociaux et culturels pour un avenir plus respectueux de la planète et des personnes qui y vivent.

Dans un esprit de réconciliation avec les Premières Nations, la future Région de biosphère de Québec participera à la valorisation du patrimoine naturel, culturel et historique unique de l'agglomération, tout en contribuant aux efforts mondiaux en faveur de la biodiversité et du climat.



Pour en savoir plus sur la candidature : ville.quebec.qc.ca/biosphere



568 km²



3 municipalités et 1 communauté autochtone



+ de 595 000 habitants



+ de 500 espèces fauniques



49 % de milieux naturels



1 410 km de cours d'eau



4 grandes rivières, 1 fleuve

