

Horticulture ornementale

LES BIENFAITS POUR VOTRE MUNICIPALITÉ



L'horticulture ornementale, plus que de l'embellissement

EN PLUS D'EMBEILLIR une municipalité, les bienfaits des pratiques de l'horticulture ornementale sur l'environnement, l'économie et la santé des citoyens sont indéniables.



Reconnue, entre autres, pour sa contribution esthétique, plusieurs études ont démontré que l'horticulture ornementale représente un plus pour les municipalités sur plusieurs plans : embellissement, tourisme, environnement, économie, qualité de vie et santé des citoyens.

À ce chapitre, une revue de littérature réalisée par le George Morris Institute pour le compte du Groupe de travail de l'horticulture ornementale de la Table ronde sur la chaîne de valeur de l'industrie de

l'horticulture, et financée par Agriculture et Agroalimentaire Canada, démontre que les bienfaits de l'horticulture ornementale vont au-delà de l'embellissement, même si l'esthétisme est toujours aussi important dans notre société.

L'analyse documentaire *Revue de la littérature sur les bienfaits des produits de l'horticulture ornementale sur la santé et l'environnement* (que vous pouvez consulter sur notre site Internet [www.fihq.qc.ca]), confirme que les investissements municipaux qui sont réalisés dans ce secteur d'activité ont des effets bénéfiques sur l'image de la municipalité, l'environnement et la santé des citoyens. On peut dès lors affirmer que les investissements en horticulture ornementale profitent aussi bien à l'administration municipale qu'à tous les citoyens.

La Fédération interdisciplinaire de l'horticulture ornementale du Québec (FIHOQ) est heureuse de vous présenter quelques données issues de ce rapport. Bonne lecture !



FÉDÉRATION INTERDISCIPLINAIRE
DE L'HORTICULTURE
ORNAMENTALE
D U Q U É B E C

3230, rue Sicotte, local E-300 Ouest,
Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 7B3
Téléphone : 450.774.2228
[\[www.fihq.qc.ca\]](http://www.fihq.qc.ca)

Les bénéfiques de l'horticulture ornementale sur la vie de la municipalité



LES AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS

réalisés par les municipalités et par les citoyens ajoutent de la valeur à la collectivité. En effet, plusieurs études ont démontré que de tels projets d'embellissement ont des impacts très positifs sur la qualité de vie.

paysagers créent, sur le plan physique, un environnement plus agréable pour vivre et travailler. Les aménagements paysagers renforcent la sécurité du public, et réduisent la criminalité et les accidents.

Amélioration de la situation économique de la collectivité

La plantation d'arbres et les aménagements paysagers des quartiers commerciaux ont pour effet de créer des espaces accueillants qui attirent les clients.

Une enquête a démontré que la présence d'arbres et d'espaces verts dans un quartier commercial exerce une influence positive sur les attitudes des consommateurs et sur les prix qu'ils sont prêts à payer dans les entreprises locales.



Amélioration du dynamisme de la collectivité

Les aménagements paysagers et les végétaux qui les composent jouent un rôle dans le développement de collectivités saines. Ils créent un milieu et un environnement qui rendent les gens fiers d'être membres de la communauté. De plus, végétaux et aménagements paysagers offrent aux citoyens des occasions d'échanger sur des sujets communs et des valeurs consensuelles. Une étude a même démontré que les aménagements



Une étude a révélé que les arbres et les aménagements paysagers attirent des clients :

- en agissant comme un rayonnement extérieur de l'engagement de l'entreprise à l'égard de son service à la clientèle;
- en établissant une identité distincte permettant de tracer les limites d'un quartier commercial, ce qui incite les gens à y revenir souvent.

Une recherche a révélé que près des trois quarts des gens préfèrent fréquenter des établissements commerciaux dont les terrains et les parcs de stationnement ont des arbres ou font l'objet d'aménagements paysagers.

Des observations ont démontré que les édifices à bureaux dotés d'aménagements paysagers ont un taux d'occupation plus important.



Amélioration des loisirs dans la collectivité

Plusieurs études et expériences ont démontré que la présence d'aménagements paysagers et de parcs dans une municipalité ont des effets bénéfiques sur la pratique des loisirs, des sports et du conditionnement physique.

Le Comité international olympique (CIO) a récemment incorporé Action 21 (Agenda 21 :

Autre bénéfice

Dans une municipalité, les espaces communs sont plus utilisés lorsqu'il y a présence d'arbres, de fleurs et de gazon.

le plan mondial de développement durable) dans son plan d'action. Ce plan fait la promotion d'un environnement diversifié sur le plan biologique, ce qui inclut l'utilisation de végétaux d'ornement.



Amélioration du tourisme dans la collectivité

Une étude de la Commission canadienne du tourisme a révélé qu'au début des années 2000, un Canadien ou Américain sur quatre, d'âge adulte, s'est rendu dans un jardin botanique ou un autre attrait horticole lors d'un voyage. Près d'un touriste canadien ou américain sur deux a visité un attrait horticole pendant qu'il était en voyage.

Ces données indiquent l'intérêt des touristes pour des villes vertes, bien pourvues en aménagement horticole.

Autre bénéfice

Pour les maisons unifamiliales, plus le pourcentage de couverture végétale est important (gazon, fleurs, arbres, arbustes, etc.), plus la valeur de la maison est élevée.

Augmentation de la valeur des propriétés

Plusieurs études ont démontré que l'aménagement paysager accroît la valeur d'une résidence. Les spécialistes pensent que si on consacre 5 % de la valeur de la maison à un aménagement paysager de qualité et de faible entretien, on augmente sa valeur de revente de 15 %. On estime que la valeur marchande d'une maison unifamiliale est majorée en moyenne de 7 % lorsqu'elle est entourée d'arbres.



Les bénéfiques de l'horticulture ornementale sur l'environnement

LA PRÉSENCE D'AMÉNAGEMENTS

paysagers et de plantes ornementales dans une municipalité a une influence importante sur la qualité de l'environnement.



Autre bénéfice

En moyenne deux arbres matures produisent suffisamment d'oxygène pour une famille de quatre personnes.

Amélioration de la qualité de l'air

De nombreuses études ont démontré que les plantes absorbent des polluants gazeux par leurs feuilles. Il s'agit, par exemple, des composés organiques volatils (COV), de l'ozone, des oxydes d'azote et du dioxyde de soufre. De plus, elles fixent sur leurs feuilles les poussières, les cendres, le pollen et d'autres particules, réduisant ainsi leur présence dans l'air qu'on respire. Il est maintenant admis que les plantes ornementales contribuent à diminuer le taux de mortalité et le nombre de visites dans les hôpitaux.

Info express

Un arbre séquestre entre 4,5 et 11 kg de carbone par an, car il utilise du CO₂ pour sa croissance.

Réduction des gaz à effet de serre

Les plantes absorbent du gaz carbonique et rejettent de l'oxygène. Elles procurent ainsi un élément essentiel qui permet aux humains de respirer. En fait, toutes les plantes ornementales (aussi bien le gazon que les plantes herbacées ou ligneuses) jouent un rôle de producteur d'oxygène. De plus, elles permettent une séquestration du carbone, ce qui est très intéressant dans cette période de changements climatiques dus aux gaz à effet de serre.

Autre bénéfice

Selon certaines études, un seul arbre peut soutirer plus de 7000 particules de poussière d'un litre d'air.



Réduction des îlots de chaleur urbains

Les plantes équilibrent les températures. Par leur simple présence, elles abaissent la température ambiante par leur évapotranspiration. En augmentant le taux d'humidité relative, elles atténuent les impacts négatifs des îlots de chaleur urbains. En installant des plantes, on crée des îlots de fraîcheur, ce qui concourt à modérer les extrêmes climatiques urbains.

Autre bénéfice

Faire de l'ombre sur le pavage peut en abaisser la température à la surface de près de 20 degrés Celsius, et du coup, en prolonger la durée de vie et en réduire les coûts d'entretien de moitié.

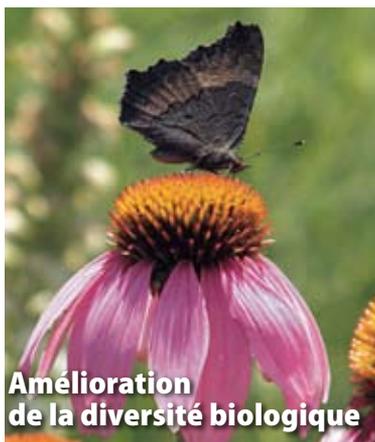
Amélioration de la qualité de l'eau

En ralentissant le ruissellement des eaux en surface, les plantes favorisent leur infiltration dans le sol. C'est particulièrement vrai dans le cas des bandes riveraines. Les végétaux peuvent aussi concourir au traitement des eaux d'égout et des eaux usées, comme c'est le cas avec les marais filtrants. En facilitant l'infiltration, les plantes favorisent aussi l'alimentation des formations aquifères. En absorbant les polluants contenus dans l'eau, plusieurs plantes permettent sa purification.



Limitation de la pollution acoustique

Par leur simple présence, les plantes amortissent les bruits, réduisant du même coup la pollution acoustique. Même les surfaces recouvertes de couvre-sol (gazon, plantes vivaces, etc.) « absorbent » une partie du bruit.



Amélioration de la diversité biologique

La végétation sous toutes ses formes est une alliée précieuse pour la faune. Un grand nombre d'animaux se nourrit de plantes. Il peut s'agir de jeunes pousses, de feuilles, du nectar des fleurs, de fruits et aussi parfois d'écorces. Plusieurs animaux utilisent les végétaux d'ornement comme perchoir, pour se protéger des prédateurs ou pour la nidification.

Les bénéfiques de l'horticulture ornementale sur la santé



DEPUIS QUELQUES ANNÉES, de nombreuses recherches ont démontré les bienfaits des plantes ornementales sur la qualité de la santé physique et psychique.

Réduction du stress

En retournant vers la nature, on retrouve la sérénité et le bien-être. L'expression populaire «se mettre au vert» indique bien le caractère antistress des plantes. De plus, la présence de plantes peut stimuler les plaisirs sensoriels, donner un sentiment d'accomplissement et une impression de compagnie.

Soutien de la communication

La culture des plantes entraîne le plus souvent des échanges d'idées, de trucs ou de conseils, entre autres, entre voisins; cette activité facilite donc le dialogue. À ce titre, le jardinage collectif (jardins communautaires) permet d'ouvrir encore plus facilement les portes de la communication, de favoriser les rapports communautaires et la solidarité, et de nouer des amitiés.



Contribution à la fierté

La fierté et l'estime de soi sont des ingrédients importants pour lutter contre la déprime et la dépression notamment. Des études montrent que les gens qui jardinent éprouvent de la fierté à l'égard de leur résidence. Quand les citoyens participent à des projets d'embellissement, ils ressentent du respect pour leur ville ou leur village, ce qui rejaillit positivement sur les membres de la communauté.

On peut vous aider!



La FIHQQ, en collaboration avec ses partenaires, a créé en 2004 les Fleurons du Québec [www.fleuronsduquebec.com], un label horticole reconnaissant les actions d'embellissement horticole des municipalités et celles de leurs citoyens. En participant à cette classification horticole, qui s'inscrit dans une dynamique de développement durable, votre municipalité peut bénéficier des expériences des autres municipalités du Québec.

