À CONSERVER

CAHIER ENVIRONNEMENT

ARRONDISSEMENT D'AHUNTSIC-CARTIERVILLE

2013

L'ABC DU RECYCLAGE
PAGES 8-9

LA PELOUSE ÉCOLOGIQUE
PAGE 11

LE CAHIER DES ENFANTS
PAGES 14-15

Ahuntsic-Cartierville
Montréal

MOT DU MAIRE DE L'ARRONDISSEMENT

Les résidents d'Ahuntsic-Cartierville ont le privilège de vivre dans un milieu de vie exceptionnel où les espaces naturels côtoient les secteurs urbanisés.

Dans notre arrondissement, il fait bon y vivre et nous traitons les dossiers environnementaux avec rigueur. Nous allons toujours plus loin dans notre engagement à gérer l'ensemble des services aux citoyens sur les principes de développement durable.

Dans cette nouvelle édition de notre Cahier environnement, vous y trouverez des sujets qui, j'en suis persuadé, sauront vous intéresser. Par exemple, vous y retrouverez des informations utiles sur les nouveaux bacs de recyclage, la collecte des résidus verts, l'agrile du frêne, le compostage, les arbres fruitiers, le recyclage, la pelouse écologique et deux pages conçues spécialement pour les enfants.

Tout en vous remémorant qu'il est crucial d'unir nos efforts pour conserver un arrondissement en santé que nous pourrons léguer fièrement aux générations futures, je vous souhaite une bonne lecture.

Pierre Gagnier
Maire de l'arrondissement
pierre.gagnier@ville.montreal.qc.ca

Étienne Brunet
Conseiller de la ville, district du Sault-au-Récollet
etienne.brunet@ville.montreal.qc.ca

Jocelyn Ann Campbell
Conseillère de la ville, district de Saint-Sulpice
jacampbell@ville.montreal.qc.ca

Harout Chitilian
Conseiller de la ville, district de Bordeaux-Cartierville
harout.chitilian@ville.montreal.qc.ca

Émilie Thuillier
Conseillère de la ville, district d'Ahuntsic
emilie.thuillier@ville.montreal.qc.ca

MOT DE M. RONALD CYR, DIRECTEUR DE L'ARRONDISSEMENT

L'arrondissement d'Ahuntsic-Cartierville est fier d'avoir mis sur pied, depuis 2008, un Bureau du développement durable. Depuis, son équipe, en partenariat avec les autres directions de l'arrondissement, a préparé, mis en place et évalué deux Plans d'action de développement durable (2007-2009 et 2010-2015*).

Cette quatrième édition du Cahier environnement nous permet de voir l'évolution des enjeux, mais également la force du partenariat établi entre le Bureau et son principal partenaire, Ville en vert | éco-quartier Ahuntsic-Cartierville.

Au fil des pages, vous découvrirez leur offre de service et vous en apprendrez sur une foule de sujets. Que vous soyez locataire ou propriétaire, vous disposerez de trucs et conseils pour rendre votre résidence plus écologique en réduisant votre consommation à la source, en recyclant, en compostant ou encore en profitant de la collecte des résidus verts. Lisez ce cahier en famille, il y a même une section pour les enfants !

Ronald Cyr
Directeur de l'arrondissement

MOT D'ELYSE RÉMY, DIRECTRICE GÉNÉRALE DE VILLE EN VERT

L'équipe de Ville en vert | éco-quartier Ahuntsic-Cartierville est fière d'être partenaire de l'arrondissement dans ses actions en développement durable. Ainsi, nous espérons inciter les citoyens à verdir et introduire une plus grande biodiversité dans notre milieu urbain. Par la plantation d'arbres et arbustes fruitiers, de plantes grimpantes, de vivaces indigènes, nous pouvons donner un coup de main aux différents pollinisateurs qui nous permettent de savourer les produits issus de l'agriculture urbaine. Nous souhaitons également encourager les citoyens à réduire les émissions de gaz à effet de serre en éteignant le moteur lorsque le véhicule ne roule pas et en utilisant le vélo ou la marche pour parcourir notre arrondissement et ses commerces de quartier.

Venez nous visiter ! Voir l'endos pour les coordonnées.

Elyse Rémy
Directrice générale de Ville en vert

LE COMPOSTAGE, C'EST FACILE !

Près de 40 % des matières résiduelles produites par les Montréalais sont des résidus organiques qui s'entassent pêle-mêle dans les sites d'enfouissement. En l'absence d'oxygène, ces résidus se décomposent lentement et produisent, avec l'action de la pluie, un liquide d'écoulement chargé de polluants qui finit par contaminer la nappe phréatique. Leur décomposition entraîne également la production de biogaz, un mélange puissant de gaz à effet de serre. Une grande partie de ces résidus peut être récupérée et compostée afin de désengorger les sites d'enfouissement.

Avec le compostage domestique, vous faites d'une pierre deux coups ! Vous contribuez, d'une part, au détournement des résidus organiques aux sites d'enfouissement et vous obtenez un compost nutritif pour vos plantes.

Le compost provient de la décomposition des résidus organiques par les bactéries, insectes et autres invertébrés présents dans le sol. En présence d'oxygène, cette désagrégation produit un compost extrêmement riche en éléments nutritifs comme l'azote, le phosphore, le potassium et le calcium. Ces éléments sont indispensables à la croissance des plantes.

COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

On y dépose les résidus de table d'origine végétale (fruits, légumes, marc de café, thé, etc.) ainsi que les résidus du jardin (feuilles mortes, débris de jardin, herbe séchée, etc.). Le compost bien aéré et équilibré ne dégage pas d'odeur. Les produits d'origine animale sont déconseillés, car ils peuvent générer des odeurs et attirer des animaux.

JE VOUDRAIS PRATIQUER LE COMPOSTAGE DOMESTIQUE !

Vous disposez d'un espace extérieur en pleine terre ? Tout ce dont vous avez besoin, c'est d'un composteur. Vous pouvez vous le procurer au coût de 25 $* auprès de votre éco-quartier. L'équipe sur place vous proposera les meilleurs conseils et astuces qui vous permettront de réussir votre projet de compostage.

Pour connaître la disponibilité des composteurs dans le point de service le plus près de chez vous, communiquez avec l'éco-quartier Ahuntsic-Cartierville par courriel : **communication@ecoquartier.ca** ou par téléphone : **514 447-6226**.

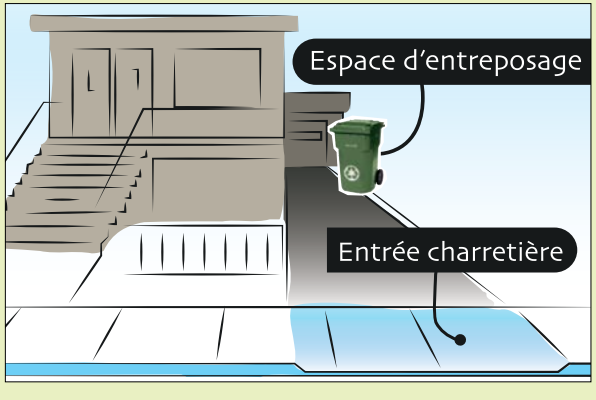
* La vente des composteurs est réservée aux citoyens de l'arrondissement d'Ahuntsic-Cartierville. Les quantités sont limitées.

NOUVEAUX OUTILS DE COLLECTE DES MATIÈRES RECYCLABLES

Dans le cadre du Plan directeur de gestion des matières résiduelles de l'agglomération de Montréal, l'arrondissement d'Ahuntsic-Cartierville procédera prochainement à la distribution de bacs roulants de 360 litres et des bacs montréalais pour la collecte des matières recyclables, et ce, gratuitement !

BACS ROULANTS (360 litres)

Tel qu'annoncé l'an dernier, suite à la distribution des bacs roulants aux résidences unifamiliales, l'arrondissement procédera à la distribution de ces bacs dans les duplex, triplex et multiplex de 8 logements et moins. Les propriétaires visés (ayant une entrée charretière et un espace d'entreposage) recevront un avis leur demandant de faire un choix entre le bac roulant et le bac montréalais.



BACS MONTRÉALAIS (67 litres)

Qui recevra ce nouveau bac ?
Le bac montréalais est offert aux résidences de huit logements et moins dont la configuration et l'aménagement du terrain ne permettent pas l'utilisation du bac roulant de 360 litres. Les propriétaires ayant été admissibles au bac roulant, mais ne l'ayant pas choisi, recevront automatiquement des bacs montréalais pour chacune des adresses (ou numéro de logement) de leur immeuble. Un citoyen ne pourra pas obtenir un bac montréalais en plus de son bac roulant.

QUE FAIRE DE L'ANCIEN BAC?

Pour ce qui est du petit bac vert, vous êtes invité à le conserver et à lui donner un nouvel usage. Ce petit bac ne doit pas être jeté dans le bac roulant, ni retourné aux points de service de l'éco-quartier Ahuntsic-Cartierville ni au bureau Accès Montréal.

L'horaire de la collecte des matières recyclables ne changera pas. Pour connaître votre journée de collecte, consultez le site **www.ville.montreal.qc.ca/collectes**

CAHIER ENVIRONNEMENT
arrondissement d'Ahuntsic-Cartierville

Vol. 4, 2013

RÉDACTION - COLLABORATION :
Geneviève Dubé, Anne-Christine Lajoie, Aléna Jeangrand, Marc Sardi et toute l'équipe de l'éco-quartier.

PRODUCTION GRAPHIQUE ET RÉALISATION :
Sophie Thériault

RÉVISION LINGUISTIQUE :
Violaine Ducharme

Des clubs de vacances de qualité et à bon prix

Plus de 1 600 jeunes de 6 à 13 ans s'inscrivent chaque année aux clubs de vacances de notre arrondissement.

Coordonnées des clubs de vacances :

Club de vacances l'Acadie
2005, Victor-Doré
514 856-2224

Club de vacances Saint-Simon
195, de Beauharnois Ouest
514 872-3273

Club de vacances Saints-Martyrs-Canadiens
10125, rue Parthenais
514 872-5333

Club de vacances Henri-Julien
9300, Saint-Denis
514 872-6696

Club de vacances Saint-André-Apôtre
215, Prieur Ouest
514 331-6413

Club de vacances Saint-Isaac-Jogues
9355, av. de Galinée
514 872-6699

Club de vacances Sophie-Barat
1239, boul. Gouin Est
514 872-1015

Club de vacances Sainte-Odile
12055, rue Depatie
514 872-6016

De l'animation gratuite aux parcs Marcelin-Wilson et Louisbourg

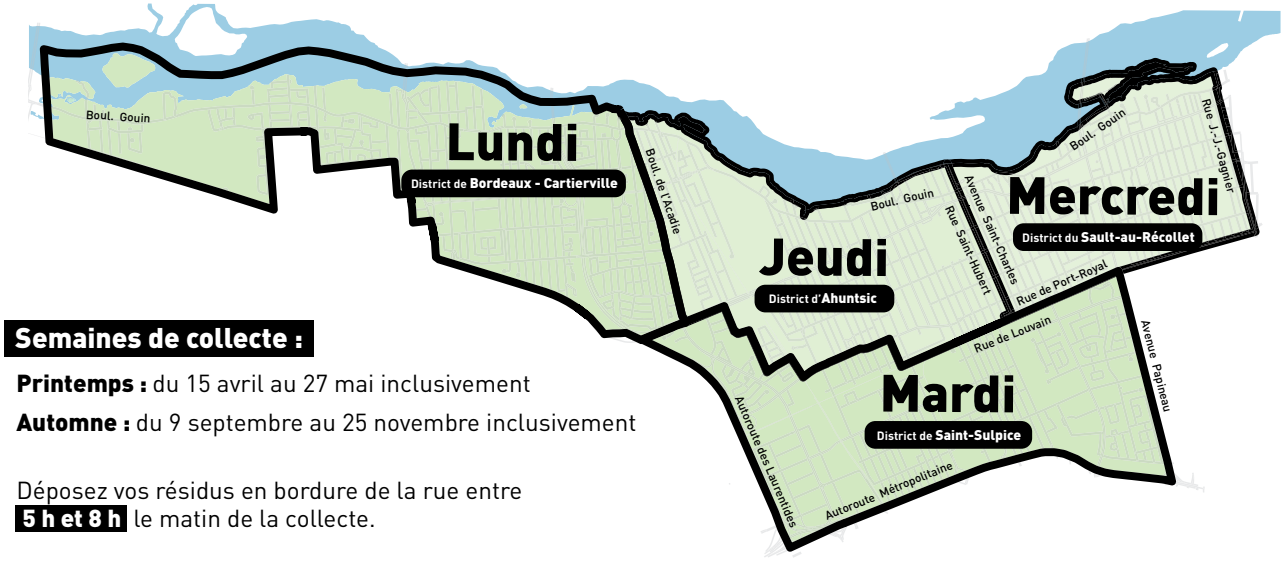
Les Loisirs Sainte-Odile offriront des activités gratuites pour les 6 à 12 ans dans ces deux parcs à partir du 2 juillet.
Renseignements : **514 872-6016**.

Programme des jeunes animateurs bénévoles

Ce programme offre aux jeunes de 14 et 15 ans la chance de vivre une première expérience d'animation auprès de la clientèle des clubs de vacances et d'accumuler des heures de stage reconnues dans le cadre de la formation des animateurs.
Renseignements : **514 872-3810**.

Collecte Résidus verts

Un district, une journée de collecte



Semaines de collecte :

Printemps : du 15 avril au 27 mai inclusivement

Automne : du 9 septembre au 25 novembre inclusivement

Déposez vos résidus en bordure de la rue entre **5 h et 8 h** le matin de la collecte.

Résidus verts acceptés :

Printemps

- Résidus de nettoyage et d'ouverture des jardins
- Résidus de préparation des semis, de plantation, de déchaumage et de désherbage des terrains
- Résidus de sarclage
- Rognure de gazon (la pratique de l'herbicyclage est fortement recommandée)

Automne

- Résidus de nettoyage et de fermeture des jardins
- Résidus des potagers et des arbres fruitiers
- Feuilles mortes

Printemps et automne

- Branches de conifères (par exemple : haie de cèdres) de moins de 1 m de long et de 5 cm de diamètre, attachées en fagot avec de la corde ou disposées dans les contenants autorisés

Résidus refusés :

- Résidus alimentaires (notamment les restes de table)
- Litière d'animaux
- Terre et pierre
- Souches, troncs d'arbres et branches de feuillus

TOUS LES SACS EN PLASTIQUE SONT INTERDITS

Contenants autorisés :

- Sacs en papier
- Boîtes de carton
- Récipients en métal ou en plastique rigide munis de poignées ou d'anses et n'ayant aucun couvercle

Des sacs en papier sont disponibles dans les trois points de services de l'éco-quartier Ahuntsic-Cartierville, au bureau Accès Montréal et dans les commerces de l'arrondissement.

LES BRANCHES de toutes espèces de feuillus NE SONT PAS ACCEPTÉES

Renseignements : **311**

www.ville.montreal.qc.ca/collectes

L'AGRILE DU FRÊNE MENACE LA FORÊT URBAINE MONTRÉALAISE

Ce petit insecte de 7 à 14 mm de longueur sur 3 mm de largeur, originaire d'Asie, a causé depuis 2002 la perte de plus de 20 millions de frênes sur le continent nord-américain : il s'agit de l'agrile du frêne. Si cet insecte peut produire de tels ravages, c'est qu'il n'a pas, sous nos latitudes, de prédateur particulier pour limiter sa prolifération. Détecté à Montréal en juillet 2011, l'agrile a depuis été repéré dans 8 sites d'infestation de l'île de Montréal. Sachant qu'un arbre de rue sur 5 à Montréal est un frêne, la Ville prend la menace très au sérieux et invite les citoyens à en faire autant.

Alertée par la proximité d'infestations récentes (Carignan, Ottawa, Gatineau), la Ville de Montréal a mis en œuvre diverses mesures pour se prémunir contre une infestation d'une ampleur plus dévastatrice. La majorité des employés en arboriculture ont été formés, de l'information est mise à jour sur le site **www.ville.montreal.qc.ca/agrile**, des études de cas ailleurs ont permis de développer une stratégie innovatrice. Résultat : la Ville tente de ralentir l'infestation de l'agrile du frêne sans toutefois prétendre être en mesure de l'éradiquer; aucune ville n'y étant parvenue à ce jour.

LA STRATÉGIE MONTRÉALAISE DE RALENTISSEMENT DE L'AGRILE COMBINE 3 TYPES D'INTERVENTION :

- Le dépistage par du personnel formé
- Des abattages stratégiques de frênes infestés ou moribonds
- Des traitements préventifs par injection d'un biopesticide.

Les avantages de cette stratégie résident dans la possibilité de prolonger la vie de frênes et donc de continuer à profiter de leurs bienfaits, surtout en cette période de réchauffement climatique. Le biopesticide appelé TreeAzin est déjà utilisé dans plusieurs villes ontariennes, il a fait l'objet d'une homologation d'urgence par Santé Canada et ne demande pas de permis d'application. La Ville de Montréal invite les propriétaires de frênes à recourir à un expert en arboriculture qui pourra proposer la méthode la plus adaptée.

CE QUE VOUS POUVEZ FAIRE POUR LIMITER SA PROLIFÉRATION

Dès ce printemps, tous les citoyens peuvent contribuer à réduire les ravages potentiels de l'agrile en ne déposant pas les branches mortes ou coupées d'arbre feuillus dans le même contenant que les autres résidus verts (la larve de l'insecte peut y survivre). Les branches de toutes les espèces d'arbres feuillus doivent être ficelées en fagots et déposées à part des résidus de jardin et de pelouse. Il ne faut **surtout pas** déplacer vous-même les troncs et les branches vers un écocentre, une cour de voirie ou n'importe où ailleurs afin d'éviter toute propagation éventuelle.

Pour le ramassage ou l'émondage, composez le **311**. Vous pouvez également consulter la page 6 du cahier pour connaître les détails de la collecte des résidus verts.

L'ABC DU RECYCLAGE

Saviez-vous qu'en 2012, les Montréalais ont jeté plus d'un million de tonnes de déchets dans les poubelles ? Il est pourtant si simple de faire baisser ce chiffre en adoptant le recyclage une fois pour toutes!

Pour savoir ce qui est « Recyclable ou pas recyclable ? », voici un guide pratique. N'hésitez pas à détacher ce guide du cahier et à l'apposer sur votre frigo !

ÇA SE RECYCLE !

- **Papier et carton :** boîtes de céréales, journaux, magazines, sacs en papier, annuaires téléphoniques, livres, lettres, carton plat et ondulé, tubes et rouleaux de carton.
- **Verre :** bouteilles, pots, flacons (toutes formes et couleurs).
- **Métal :** boîtes de conserve, canettes d'aluminium, contenants d'aluminium non souillés, couvercles, bouchons.
- **Contenants multicouches :** cartons de jus, de lait, de crème.
- **Plastiques :**
  - **Plastique souple :** sacs de magasinage et d'épicerie, sacs de boulangerie non souillés, poches de lait rincées, sacs de nettoyage à sec.
  - **Plastique rigide :** les bouteilles en plastique (boissons, cosmétiques, alimentation, etc.), les couvercles, les bouchons.

PLASTIQUES RECYCLABLES

1 2 3 4 5 7

INFOS PRATIQUES

Il est important de **séparer les bouchons des bouteilles** lorsque vous les mettez au recyclage.

Certains pots de yogourt individuels ne sont pas recyclables ! Préférez les gros pots qui, eux, peuvent être recyclés!

Pensez à **regrouper vos sacs en plastique souple dans un même sac** et à le nouer avant de les mettre au recyclage.

Ça n'est pas parce qu'un objet n'est pas recyclable qu'il n'est pas réutilisable. Sachez que **des organismes de réemploi près de chez vous** reprennent vos vieux objets afin qu'une autre personne puisse en profiter ! Visitez le site **www.ville.montreal.qc.ca/reemploi.**

Alors pour offrir une seconde vie à vos objets, dirigez-vous vers ces ressources qui reprennent et **remettent en circulation vos « vieux » objets, vêtements, meubles, etc.**

ÇA NE SE RECYCLE PAS !

- **Papier et carton :** papiers et cartons souillés, autocollants, photos, enveloppes matelassées, couches, papiers d'emballage métallisés, papier peint, papier hygiénique.
- **Verre :** verres de table, ampoules, tubes fluorescents, vitres, miroirs, vaisselle et autres céramiques.
- **Métal :** pots de peinture, aérosols, bouteilles de gaz, piles, fils électriques, ferraille, batterie de cuisine, appareils électroniques, jouets, outils, clous et vis, stores.
- **Plastiques :**
  - **Plastique souple :** pellicules plastiques souillées, sacs de céréales et de craquelins, pellicules extensibles.
  - **Plastique rigide :** caoutchouc, tuyaux d'arrosage, jouets, contenants d'huile à moteur ou de solvants, objets en styromousse, tubes de dentifrice.

PLASTIQUE NON RECYCLABLE

Attention ! Soyez vigilants, car tous les types de plastiques ne sont pas recyclables. En effet, les plastiques numéro 6 sont malheureusement à mettre aux ordures. **Regardez le numéro situé sur votre contenant avant de le jeter.**

ÉCOCENTRE ACADIE

(1200, boul. Henri-Bourassa Ouest)

Récupère les éléments suivants :

- Électroménagers
- Objets encombrants
- Matières recyclables (papier, carton, verre, plastique, métal)
- Pneus usagés
- Résidus de construction, de rénovation et de démolition
- Résidus verts
- Résidus domestiques dangereux
- Vêtements encore en bon état
- Etc.

www.ville.montreal.qc.ca/ecocentre

www.ecoquartier.ca

PENSEZ-Y !

www.recreer.ca

VOUS DÉSIREZ PLANTER UN ARBRE SUR VOTRE PROPRIÉTÉ, MAIS LE CHOIX VOUS LAISSE PERPLEXE ?

AVEZ-VOUS PENSÉ AUX ARBRES FRUITIERS ?

Imaginez : cueillir vos propres fruits, directement dans votre cour… De nos jours, plusieurs variétés de pommes et de poires rustiques et résistantes aux maladies sont disponibles dans les centres de jardin et pépinières.

LESQUELLES CHOISIR ?

Premièrement, il faut considérer l'espace disponible puis l'exposition de celui-ci. Sachez qu'un petit espace en pleine terre (9 m^2 par arbre) recevant un minimum de 6 heures d'ensoleillement suffit pour la plupart des variétés; prévoyez l'espace pour un minimum de deux arbres par type de fruits. Par exemple, si vous désirez un pommier, plantez deux variétés différentes. La raison est simple : les variétés cultivées sont souvent autostériles et requièrent d'être pollinisées par des variétés différentes. Assurez-vous aussi de planter des variétés compatibles (qui fleurissent en même temps). Autre petit conseil : encouragez la présence d'insectes pollinisateurs près de vos arbres fruitiers; vos récoltes seront meilleures ! (voir la page 13 du cahier).

Dans le cas du pommier, il existe des centaines de variétés. Celles que l'on a l'habitude de voir au marché, par exemple McIntosh, Spartan et Cortland, sont généralement cultivées par les pomiculteurs. Toutefois, ces variétés sont souvent sensibles aux maladies et nécessitent l'épandage de pesticides; privilégiez les variétés résistantes.

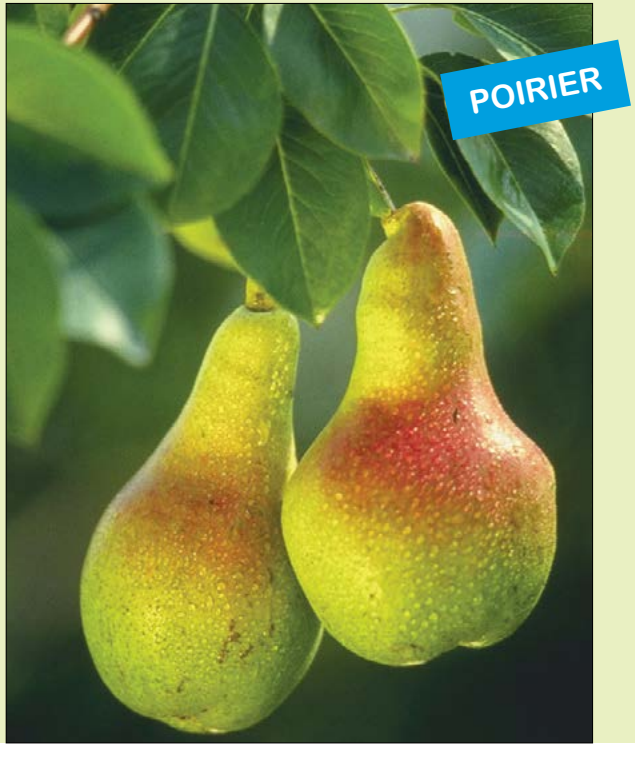
VOICI UNE LISTE DE QUELQUES VARIÉTÉS TRÈS RUSTIQUES ET RÉSISTANTES AUX MALADIES :

Pommiers

• Liberty • Sweet Sixteen • Red Free
• McKellop • Battleford

Poiriers

• Patten • Summercrisp • Harrow Crisp
• Harrow Delight • Harrow Sweet



LA PELOUSE ÉCOLOGIQUE

Saviez-vous qu'il est possible d'avoir une pelouse verte, dense et saine, avec un minimum d'entretien, sans avoir recours à des pesticides et engrais chimiques ? Nous vous proposons quelques astuces qui vous permettront de cultiver une pelouse luxuriante et pleine de vie, et ce, de façon tout à fait écologique !

UNE PELOUSE GROUILLANTE DE VIE

Le premier pas consiste à s'éloigner de la monoculture (la culture d'une seule espèce ou d'un nombre limité d'espèces apparentées) et d'accepter que d'autres plantes se joignent aux variétés de gazons dans votre pelouse. Plus votre pelouse est diversifiée, plus ses chances de se remettre d'une perturbation (sécheresse, infestation, etc.) sont fortes. Ainsi, vous pourriez accueillir dans votre pelouse du trèfle, des bulbes printaniers, des fraisiers sauvages, des violettes et même des pissenlits ! N'oubliez pas que la peur du pissenlit est entretenue par le désir collectif de toujours avoir la pelouse la plus uniformément verte possible. Les enfants cueillant leurs premiers bouquets vous le diront : les pissenlits, c'est beau ! Toute cette diversité de plantes dans votre pelouse contribuera à créer un véritable écosystème durable, en attirant toutes sortes d'insectes bénéfiques.

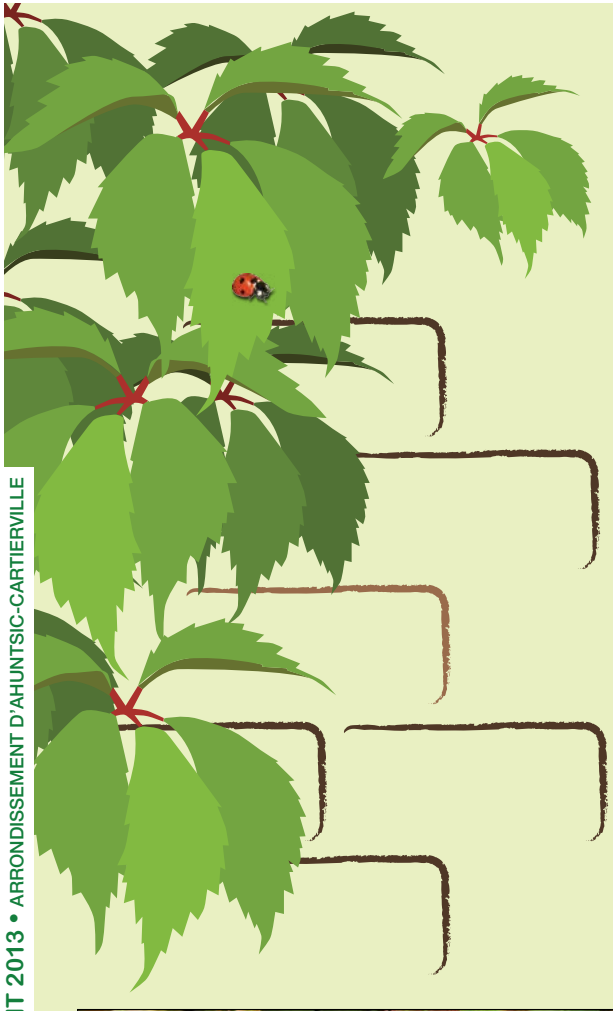
ENTRETENIR VOTRE FIERTÉ

Heureusement, en cultivant une pelouse écologique, vos interventions d'entretien diminueront en fréquence. Celle-ci devra être maintenue plus haute (8 à 12 cm) en espaçant les tontes. Une pelouse plus haute crée une ombre rafraîchissante qui permettra de maintenir un niveau d'humidité élevée au sol, et par le fait même, de réduire la fréquence d'arrosage. Après une tonte, laissez les rognures sur place (étendez-les à l'aide d'un râteau); leur décomposition apportera nutriments et matières organiques à votre pelouse. Cette pratique se nomme l'herbicyclage.

LES SOLUTIONS DE RECHANGE

Vous disposez d'un terrain et vous songez à y établir une vaste pelouse luxuriante ? Avez-vous exploré les solutions de rechange ? Certains types d'aménagements vous permettront de verdir et d'embellir votre propriété sans autant d'entretien que la pelouse en exige, qu'elle soit écologique ou traditionnelle. Selon l'espace disponible, vous pourriez aménager une prairie fleurie, un jardin de vivaces et d'arbustes sillonné de sentiers, ou peut-être un jardin d'oiseaux, de papillons, etc.

Pour en savoir plus.



FRAÎCHEUR SUR LES MURS !

En été, il fait chaud en ville. Jusqu'à 10°C de plus que dans les espaces verts environnants. Pourquoi ? Les surfaces bétonnées et asphaltées sont omniprésentes et elles emmagasinent la chaleur du soleil. Cette énergie réchauffe ensuite l'air urbain, créant un îlot de chaleur. Il existe une méthode bien simple pour lutter contre cette chaleur : verdir la ville! Bien sûr, vous pouvez planter des arbres et des arbustes. Cependant, la ville n'est pas faite uniquement de surfaces horizontales; les murs aussi peuvent être verdis en étant recouverts de plantes grimpantes !

Ces plantes permettent également des économies en frais de climatisation : leur feuillage réfléchit les rayons du soleil et rafraîchit l'air près du mur de la maison grâce à l'évaporation de fines goulettes d'eau à la surface des feuilles.

MYTHES ET RÉALITÉS

Contrairement à ce que l'on pourrait penser, les plantes grimpantes n'endommagent pas les revêtements des murs extérieurs, à moins que ceux-ci ne soient déjà sévèrement endommagés. La durée de vie d'un mur neuf, ou en bon état, peut également être prolongée grâce aux plantes grimpantes qui protégeront le revêtement des intempéries et des rayons ultraviolets.

PARTHÉNOCISSE À CINQ FOLIOLES

PASSEZ À L'ACTION !

Vous avez un mur qui manque d'un peu de vie et vous aimeriez le couvrir de plantes grimpantes? Ne manquez pas l'atelier Fraîcheur sur les murs offert gratuitement par Ville en vert | éco-quartier Ahuntsic-Cartierville. Lors de cet atelier, les plantes grimpantes seront démystifiées et votre animateur partagera les meilleures astuces pour les cultiver. Les participants à cet atelier recevront gratuitement des plantes grimpantes* pour verdir leur propriété.

Atelier Fraîcheur sur les murs

Quand : le jeudi 30 mai à 18 h 30

Où : hall d'entrée de la maison de la culture Ahuntsic-Cartierville (10 300, rue Lajeunesse, 2e étage).

Pour vous inscrire, veuillez vous adresser à **kevin@ecoquartier.ca** ou par téléphone au **514 856-9053.**

* L'espèce disponible est la parthénocisse à cinq folioles (vigne vierge, *Parthenocissus quinquefolia*), une plante indigène qui produit des FRUITS NON COMESTIBLES. Limite de trois plants par adresse. Les places et les quantités de plants sont limitées. Réservé aux citoyens d'Ahuntsic-Cartierville.

INDISPENSABLES INSECTES POLLINISATEURS

Saviez-vous que votre santé dépend de celle des insectes ? En effet, une bouchée sur trois de ce que vous mangez est attribuable aux insectes pollinisateurs. La réussite de certaines cultures comme la pomme, la tomate de serre, la fraise et le bleuet dépend fortement de la présence de plusieurs espèces d'abeilles et de bourdons afin qu'elles se retrouvent sur les étals du marché.

Des espèces pollinisatrices multiples...

Lorsqu'on entend parler de pollinisation, on pense tout de suite à l'abeille domestique (celle qui produit le miel). Celle-ci est une pollinisatrice importante dans plusieurs régions du globe, incluant le Québec. Mais elle n'est pas la seule; on répertorie au Québec plus de 350 espèces d'abeilles et de bourdons indigènes qui jouent aussi ce rôle.

... mais en déclin

Parmi les autres pollinisateurs sauvages de la province, on note plusieurs espèces de mouches, de coléoptères et de papillons. Plusieurs de ces insectes se trouvent en ville et les services qu'ils rendent sont précieux, notamment pour l'agriculture urbaine. Les récoltes des potagers et des vergers urbains sont toujours meilleures lorsqu'il y a une abondance de pollinisateurs, incluant les guêpes, qui contribuent à maintenir l'équilibre des populations d'insectes et d'araignées.

Malheureusement, les insectes pollinisateurs sont en danger. Partout dans le monde, on note un déclin de population chez plusieurs espèces, incluant l'abeille domestique. Les causes de ce déclin sont nombreuses : pesticides agricoles, perte et fragmentation des habitats, changements climatiques, maladies et parasites.

Comment les aider par un geste simple ?

Vous pouvez venir en aide aux pollinisateurs de votre quartier en créant un petit espace pour les accueillir, même sur votre balcon. Il suffit de planter quelques plantes vivaces qui produisent des fleurs riches en nectar et le tour est joué ! Pour passer à l'action, contactez le spécialiste de la biodiversité urbaine de votre éco-quartier : Marc Sardi à **biodiversite@ecoquartier.ca** ou **514 447-6229**.

1 QUIZ

SAURAIS-TU DIFFÉRENCIER LES INSECTES SUIVANTS?

(À RELIER À CHAQUE PHOTO NUMÉROTÉE DANS LE DÉSORDRE)

- 1 - LA GUÊPE
- 2 - LE BOURDON
- 3 - L'ABEILLE

A

B

C

2 INFOBULLE : « LA GUÊPE : FAUSSE MÉCHANTE! »

Malgré sa réputation, la guêpe n'est pas aussi méchante qu'on pourrait le croire. Elle est en fait très utile!

La guêpe est un prédateur exceptionnel! L'un de ses rôles est de manger des insectes et des araignées afin que ceux-ci ne soient pas trop nombreux.

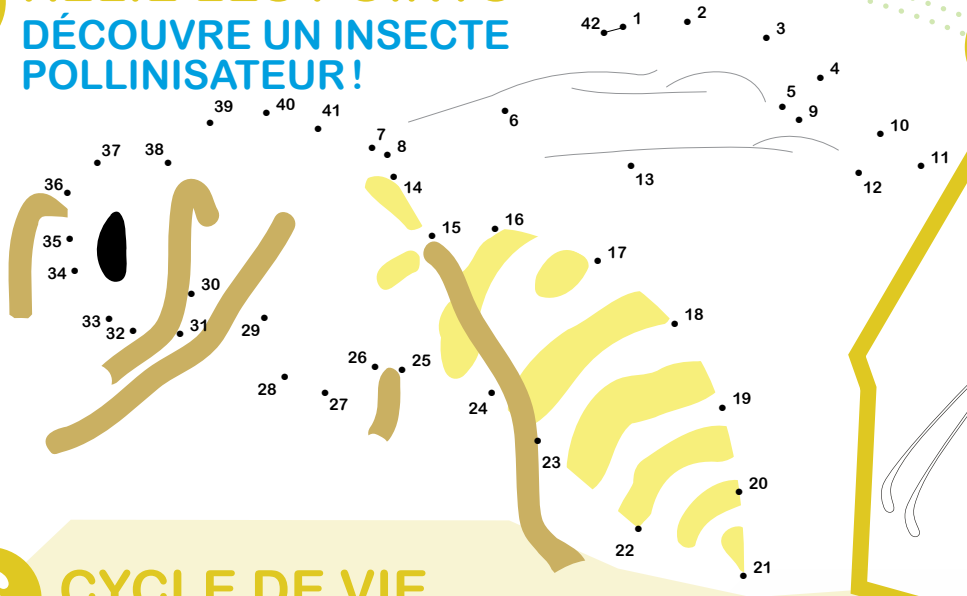
Si tu peux admirer autant de fleurs multicolores au printemps, c'est aussi grâce à elle! En effet, tout comme l'abeille et le papillon, la guêpe est un insecte **pollinisateur**. Lorsqu'elle se pose sur les fleurs pour en boire le nectar, elle récolte des grains de pollen sur son corps. La guêpe dépose par la suite ces grains sur une autre fleur et ainsi de suite. Les fleurs peuvent ainsi produire des fruits et des graines pour se reproduire. C'est ce que l'on appelle la **pollinisation!**

Tu as sûrement déjà entendu parler des piqûres de guêpe. Sache que si elles piquent, c'est pour se protéger et pour défendre leur colonie quand elles se sentent menacées. Si tu trouves un nid de guêpes, garde tes distances et observe-le de loin. De cette façon, les guêpes poursuivront leurs activités sans te faire de mal. Si une guêpe s'approche de toi, il faut rester immobile (faire la statue) jusqu'à ce qu'elle s'en aille, tout simplement!

3 QUIZ INSECTES : RELIE CHAQUE INSECTE À SON TRAVAIL QUOTIDIEN

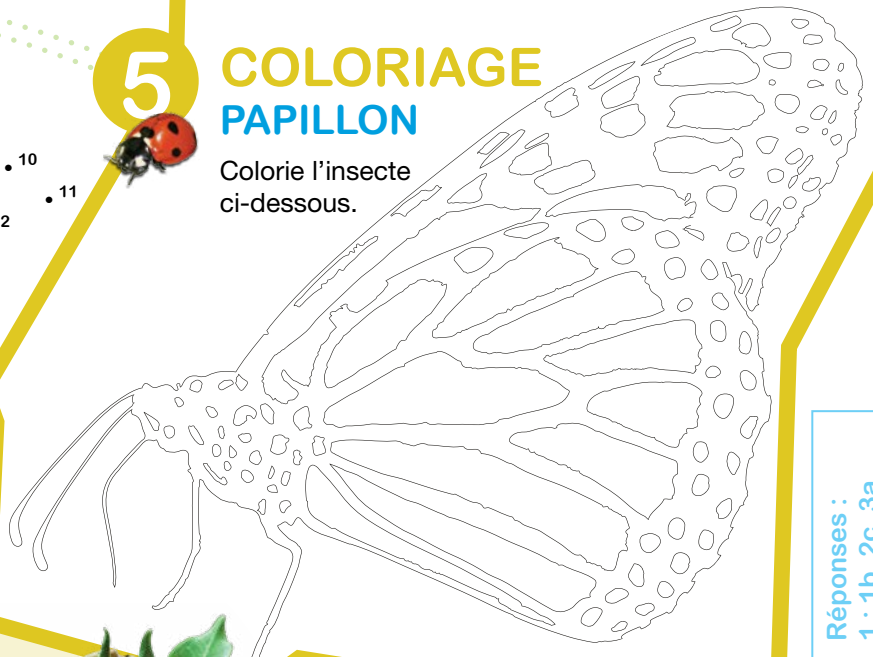
LE MONARQUE 1.	A. RÉCOLTER DU POLLEN
L'ABEILLE 2.	B. MANGER DES INSECTES ET DES ARAIGNÉES
LA GUÊPE 3.	C. BOIRE DU NECTAR AVEC SA TROMPE
LA COCCINELLE 4.	D. MANGER DES PUCERONS

4 RELIE LES POINTS
DÉCOUVRE UN INSECTE POLLINISATEUR !



5 COLORIAGE
PAPILLON

Colorie l'insecte ci-dessous.



Réponses :
1 : 1b, 2c, 3a
3 : 1c, 2a, 3b, 4d

6 CYCLE DE VIE… LE MONARQUE

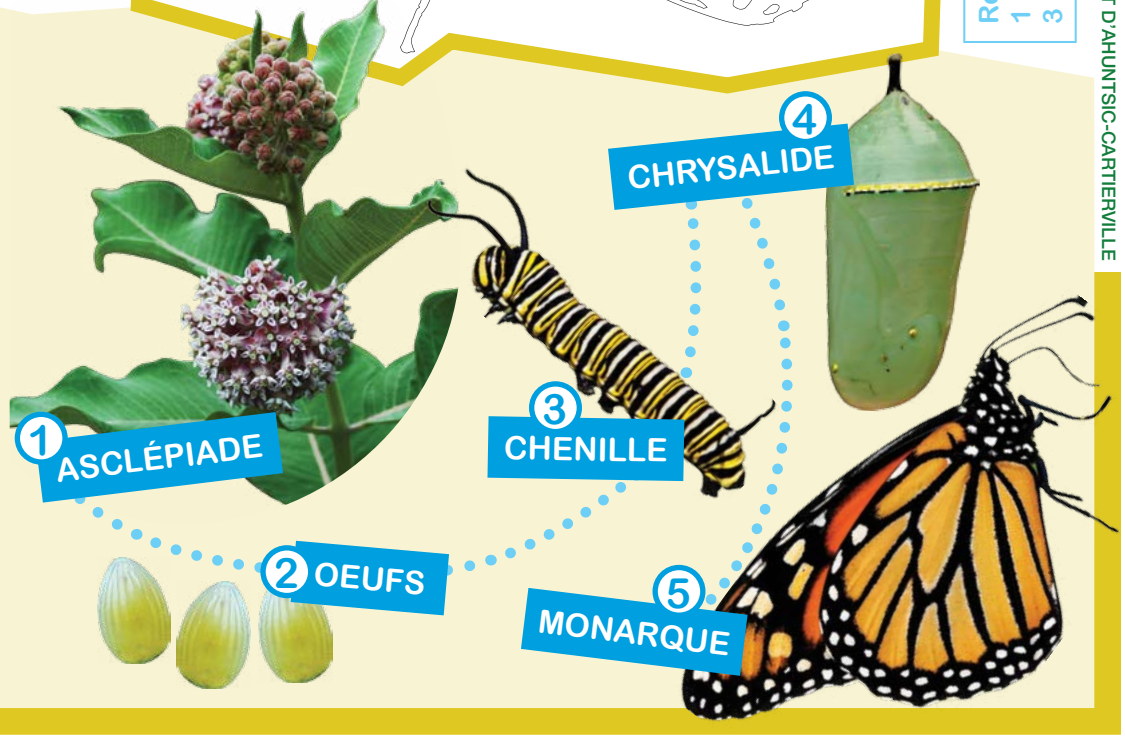
Connais-tu le monarque ? Savais-tu que cet insecte passe par plusieurs étapes avant de devenir un magnifique papillon ?

Découvre le cycle de vie du monarque !

La vie du monarque débute sur une asclépiade, une magnifique plante sur laquelle la maman papillon dépose ses œufs.

Quelques jours plus tard, de petites chenilles sortent de ces œufs et se nourrissent de l'asclépiade pour prendre des forces. Cette chenille dodue est multicolore. Pour prévenir les prédateurs, elle se nourrit des feuilles toxiques de l'asclépiade, ce qui la rend immangeable.

Elle passera quelques jours à choisir la branche sur laquelle elle s'installera avant de se transformer en chrysalide. Le monarque passera deux semaines immobile avant de prendre son envol sous la forme d'un flamboyant papillon orange, blanc et noir.



VILLE EN VERT, ÉCO-QUARTIER
AHUNTSIC-CARTIERVILLE

BESOIN D'UN CONSEIL ?

Recyclage, réemploi, compostage ou encore récupération d'eau de pluie, nos conseillers sont à votre écoute !

JOIGNEZ-NOUS AU 514 447-6226 OU ÉCRIVEZ-NOUS À INFO@ECOQUARTIER.CA

Ville en vert

éco quartier Ahuntsic-Cartierville

Nos points de service :

10416, RUE LAJEUNESSE

Mardi et mercredi : 10 h - 18 h
Jeudi et vendredi : 10 h - 20 h
Samedi : 10 h - 17 h

2331, RUE FLEURY EST
5090, RUE DE SALABERRY

Mardi et mercredi : 10 h - 17 h
Jeudi et vendredi : 10 h - 20 h
Samedi : 10 h - 17 h

L'ESCALE VERTE

Boutique écologique et responsable

10416, RUE LAJEUNESSE,
MONTRÉAL, QC H3L 2E5

TÉLÉPHONE :
514 447-6233 OU
514 447-6232

COURRIEL :
BOUTIQUE@ECOQUARTIER.CA

Horaires :
mardi et mercredi : 10 h - 18 h
jeudi et vendredi : 10 h - 20 h
samedi : 10 h - 17 h

DÉCOUVREZ L'ESCALE VERTE LA BOUTIQUE ÉCOLOGIQUE ET RESPONSABLE EN PLEIN CŒUR D'AHUNTSIC-CARTIERVILLE!

Pour rester éco-branché, visitez le site Internet

www.ecoquartier.ca

où vous trouverez de nombreuses informations sur votre quartier et sur toutes les activités qui s'y déroulent !

www.facebook.com/ville.envert https://twitter.com/#!/villeenvert