



## Actualités du MEM

Voici quelques nouvelles des activités en cours et à venir prochainement.

### Des nouvelles du CA

Nous vous rappelons qu'en raison de la pandémie, nous avons reporté notre assemblée générale annuelle (AGA) 2020 à l'automne prochain, pour les deux années 2020 et 2021. Nous avons prolongé le mandat de trois de nos administrateurs et instauré pour tous nos membres un congé de cotisation pour l'année 2020. Le conseil d'administration du MEM est toujours à la recherche d'une personne pour compléter son équipe. Si l'environnement et le plaisir vous intéressent, manifestez-vous à <mailto:durandumoulin@gmail.com>.

### La troisième Grande corvée citoyenne Mathaloise est en cours

La municipalité de Saint-Jean de Matha lance à nouveau une grande corvée printanière. Le MEM participe à son organisation avec Francis Lajoie, inspecteur en urbanisme et environnement à la municipalité, Lucie Roy, citoyenne engagée et instigatrice de la première corvée de mai 2019 et Johnny Martel, responsable indéfectible du recrutement et de la compilation des résultats, via l'adresse courriel : <mailto:grandecorveematha@gmail.com>.

La Grande corvée citoyenne s'est dotée d'une nouvelle signature visuelle cette année. Le printemps hâtif a déjà permis à plusieurs citoyens d'entreprendre le nettoyage des rues et fossés. Vous êtes toujours priés d'y contribuer et de communiquer vos réalisations à l'adresse électronique précédente. Vous pouvez aussi obtenir du matériel (gants, dossards, sacs, et pinces...) à la même adresse. Le samedi 15 mai est réservé pour le nettoyage de la route 131, par équipes encadrées. Vous devez vous inscrire pour y participer. En cas de pluie abondante, cette activité pourra être remise au lendemain. Le MEM contribue à la Grande corvée et invite ses membres à y participer activement.



### Journée de l'Arbre et du Compost, samedi 8 mai

Organisé conjointement par MEM et la municipalité de Saint-Jean de Matha, la Journée de l'arbre et du compost se déroulera de 9 h à 15 h 30, dans le stationnement du centre communautaire de Saint-Jean de Matha, au 86 rue Archambault.



#### Distribution de compost

En provenance de chez EBI, le fournisseur du service de collecte des matières putrescibles de vos bacs bruns, le compost sera approvisionné par la municipalité et distribué par les bénévoles du MEM. Pour assurer une répartition équitable à l'ensemble des Mathalois, les quantités seront d'abord limitées à un volume maximal d'environ 65 litres (15 gallons US) par adresse civique, de 9 h à 14 h 30. À compter de 14 h 30, il n'y aura plus de limite de volume jusqu'à épuisement des stocks.

#### Distribution d'arbres

Dans le cadre du Mois de l'arbre et des forêts, le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs met à notre disposition des plants d'arbres forestiers, par l'entremise de l'Association forestière de Lanaudière. Des plants de sept espèces de feuillus indigènes seront disponibles : noyer noir, bouleau jaune, érable à sucre, érable rouge, cerisier tardif, chêne rouge et chêne à gros fruit. Les plants seront distribués avec conseils par les bénévoles du MEM, à raison de quelques plants par citoyens. À compter de 14 h 30, ils seront écoulés en plus grand nombre aux propriétaires de grands terrains à reboiser.



Association Forestière  
de Lanaudière



En raison de la pandémie de la COVID-19, des mesures sanitaires strictes doivent être respectées pour assurer la sécurité de tous. Sur l'ensemble du site des distributions, le port du masque sera obligatoire tout en respectant la distanciation physique de deux mètres dans la mesure du possible. Le MEM remercie encore une fois la municipalité pour cette collaboration qui lui permet de réaliser cette activité importante pour sa mission en matière de gestion responsable des matières résiduelles. Le compost distribué permet un retour à la source, avec valeur ajoutée, des matières putrescibles collectées dans les bacs bruns des citoyens Mathalois. Une bonne façon d'encourager l'utilisation du bac brun pour la disposition des matières putrescibles (voir l'article de Clara à cet effet). De plus, la distribution de plants d'arbres ajoute à la pertinence de cette journée pour le bénéfice des citoyens. Le MEM ajoute ainsi sa contribution à l'embellissement du paysage Mathalois et au maintien de la biodiversité !



### Le MEM présente *Le Monde selon Amazon* au Ciné-Blabla du CRAPO

Mercredi 12 mai à 18 h 45 au CRAPO, 180 rue Sainte-Louise.

*Le monde selon Amazon* est le récit de la stratégie d'Amazon, de ses ambitions et de son poids sur le monde. Les réalisateurs de ce film documentaire : Adrien Pinon et Thomas Lafarge, ont choisi de regarder l'entreprise d'une manière inhabituelle et originale, en s'appuyant sur des personnages forts et singuliers. Anciens employés, ouvriers, économistes, décideurs politiques, ils nous aident à répondre à la question : quel futur nous prépare Amazon? <https://www.cinoche.com/films/le-monde-selon-amazon>

En raison de la pandémie et des consignes sanitaires en vigueur, les places sont limitées et doivent être réservées et payées à l'avance par téléphone au CRAPO : 450 886-1515.

## Les chroniques du MEM

### Consommation et jardinage – Brigitte Beaulieu

Brigitte nous présente quelques conseils et références pour la saison de jardinage qui débute.

#### Augmenter la biodiversité du jardin

La biodiversité est la clef d'un écosystème fonctionnel et permanent. Planter beaucoup de végétaux variés attirera une plus grande diversité d'insectes (abeilles), de microorganismes, d'oiseaux, de papillons, de colibris, etc. Un organisme indésirable a beaucoup plus de difficulté à pénétrer dans un écosystème diversifié.

<https://espacepourelavie.ca/jardin-pour-la-biodiversite>

#### Favoriser des plantes à large spectre

Privilégiez des végétaux à large spectre environnemental i.e. qui s'adaptent aux divers types de sol, d'ensoleillement, de drainage... Ces plantes peuvent survivre lorsque les conditions du biotope changent.

À titre d'exemple, on peut citer : les sureaux du Canada, l'érable de l'Amur (colibris), les hémérocailles, les orpins et sédums, les physocarpes (colibris), le saule arctique nain, les spirées (papillons et colibris). Avec les changements climatiques, c'est un gage de pérennité.

<https://www.promessedefleurs.com/conseil-plantes-jardin/ficheconseil/12-plantes-ultra-resistantes-a-adopter-au-jardin>

#### Choisir des végétaux qui sont résistants à la sécheresse

Achillées, argousier (colibris), asters (papillons), asclépiade (papillons et colibris), coréopsis (papillons et colibris), échinacées, gaillardes (papillons), rudbeckia (colibris et papillons), lavandes (papillons), hélium (papillons), hémérocailles (colibris), œillets (papillons), potentilles (papillons), sauges (papillons), thym (abeilles), verges d'or (abeilles), véroniques (colibris et papillons), etc.

#### Les indicateurs de déséquilibre

Il faut considérer avec respect les ravageurs et les maladies au jardin. Ils aident à faire le ménage des plantes mal adaptées. Ces « agents équilibrants » indiquent, la plupart du temps, qu'on a introduit une plante génétiquement faible ou encore qu'on ait mis une plante dans le mauvais biotope. Éliminez donc les plantes non résistantes ou changez leur biotope pour qu'il soit conforme à leurs exigences.

<https://www.environnement.gouv.qc.ca/pesticides/jardiner/index.htm>

#### Attention aux plantes envahissantes

Ces plantes sont une cause importante de la diminution de la biodiversité sur Terre. Par exemple, les pétasites, l'herbe à goutteux, la menthe, l'onagre, Les myosotis, la petite pervenche, le sceau de Salomon, le bambou asiatique ou renouée du Japon, les lupins, l'herbe aux écus, etc. peuvent envahir entièrement les platebandes et détruire les communautés existantes. Soyez vigilant, éliminez-les ou confinez-les!

<https://quebecvert.com/medias/JTRproducteur.pdf>

#### Laisser la litière organique

Observer la nature, le sol sous les plantes est toujours recouvert d'une litière organique. Produite par les plantes, la litière organique retient l'humidité, limite la germination des plantes indésirables, stimule les organismes du sol, constitue un fertilisant de qualité supérieure et elle facilite l'alimentation et parfois, la guérison des plantes.

<https://kopaysages.com/autocompostage/>

#### Jardinage et changements climatiques

Enfin, une référence incontournable en matière de jardinage et changements climatiques de Michel Renault :

<https://maisonsaine.ca/eau-et-environnement/paysages-ecolo/lecosysteme-paysager-fonctionnel-ou-le-veritable-jardin-ecologique.html>

### Actualité environnementale – Éline Dansereau

En complément avec la chronique qui précède, j'aimerais partager une découverte que j'ai faite l'été dernier dans la région.

#### Pour vous aménager un paysage gourmand!

À Rawdon se trouve une entreprise en plein essor du nom de Paysage Gourmand qui a pour mission de faire de l'aménagement paysager comestible qui va de l'arbre au couvre-sol. L'originalité de la chose réside dans leur préoccupation majeure de créer des environnements avec le moins d'entretien possible. Disons que leur clientèle cible se compose soit de gens super occupés ou bien encore en perte d'autonomie. En bref, soyons honnête en parlant de gens joyeusement paresseux! Les végétaux sont toujours proposés en fonction de leur résistance aux maladies et à la sécheresse. L'attrait pour les oiseaux et les insectes pollinisateurs est aussi considéré ce qui favorise la biodiversité promue dans la chronique de notre amie Brigitte. Bref, c'est une occasion de consommer local et d'encourager une entreprise bienfaitrice! Pour en savoir plus : un petit vidéo <https://www.youtube.com/watch?v=phLQURFXspQ> et les coordonnées de l'entreprise <https://www.paysagegourmand.ca/contact/>; tél. : 819 216-0567

## Gestion des matières résiduelles – Clara Jacobs

Clara nous revient en complétant ses conseils sur l'utilisation de nos bacs bruns, la valorisation des déchets putrescibles par le compostage.

### Le bac brun; la valorisation — C'est quoi mon truc

Les matières organiques que nous mettons dans notre bac brun diminuent d'un tiers la quantité de déchets jetés à la poubelle. Ce qui est formidable c'est qu'on voit les résultats immédiatement :

- Notre poubelle perd du poids de façon spectaculaire. Débarrassée des matières organiques, elle reste propre.
- Quel soulagement de pouvoir diriger ces matières vers un centre qui leur redonne une utilité sous forme de compost, en harmonie avec la nature.
- On a l'impression de faire moins de gaspillage alimentaire, car les denrées périmées, restes de repas, rebuts de jardinage et feuilles mortes sont recyclés.
- Dans l'acronyme 3R-VE, la lettre V signifie. La fabrication du compost donne une valeur à ce qui était considéré comme un déchet.
- Quelle satisfaction de savoir que le compost produit avec nos rebuts sera utilisé pour amender la terre et faire pousser arbres, fruits, légumes et plantes.
- En agissant, on est fiers de faire partie de la solution pour une terre plus vivable. Mais il faut agir sur tous les fronts. R1 : réduction à la source. R2 : réutilisation. R3 : recyclage. V : Valorisation et E : Élimination. C'est le sens du sigle 3R-VE qui présente la chaîne logique de gestion des matières résiduelles.
- Samedi 8 mai 2021, c'est la Journée Mathaloise de l'arbre et du compost. Ce jour-là, tous les administrateurs du MEM seront bénévoles pour distribuer arbres et compost en échange d'une contribution volontaire. Venez nous saluer.

*Voir l'annonce de la Journée de l'arbre et du compost dans la section des nouvelles du MEM, au début de cette infolettre!*

- Offrez-vous ce cadeau qui concrétisera votre participation à l'effort collectif pour changer les mentalités. Une fois votre arbre planté, vous pourrez mettre du compost à son pied chaque année pour le rendre plus fort et plus beau. Le reste ira dans votre jardin ou vos plates-bandes. Un beau rendez-vous annuel avec votre Mouvement écologique Mathalois.

Recyc-Québec considère qu'en ce qui concerne la gestion des matières organiques, la situation s'améliore, mais il s'agit d'un lent progrès, vers l'atteinte de l'objectif de réduction de l'enfouissement (Le E de 3RVE pour Élimination). Éviter l'enfouissement des matières organiques avec la fabrication de compost constitue la meilleure façon d'y parvenir. Il y a un gros coup de barre collectif à donner. Passons ensemble à la vitesse grand V, pour valorisation!

Enfin, il y a toutes sortes de sacs pour les matières putrescibles destinées au bac brun sur le marché : biodégradables, oxobiodégradables, compostables, etc. Les experts du recyclage disent souvent de les mettre à la poubelle. Pourquoi? J'ai posé la question à Marc André Desjardins de chez Compo-Recycle. J'ai reçu une réponse claire et logique. Selon lui, certaines municipalités vendent ces sacs aux citoyens pour faciliter la gestion du bac brun. Or, leur décomposition prend deux ans et la méthode utilisée par le centre de compostage produit son compost en un an. Ces sacs posent donc problème. *Son conseil* : mettre les matières en vrac est idéal. Sacs en papier brun, feuilles de journal sont acceptés pour envelopper certaines matières. *C'était mon conseil!* La logique de base étant d'éviter de mettre tout plastique au bac brun. Qu'ils soient compostables ou biodégradables, il y aura toujours un restant de microplastique dans le compost produit et ultimement, dans l'environnement. Il est bel et bien fini **Le temps du plastique!**

## Le MEM au CCE de Saint-Jean de Matha – Yvon Dazé

Yvon prend congé pour cette infolettre. Il n'a toujours pas de nouvelle du CCE... La pandémie a le dos large!

## Bilan environnemental de l'Équipe Martin Rondeau 2017-2021 – François Durand

Une chronique d'opinion en cette année électorale au municipal.

Rappelons-nous d'abord les six sujets abordés avec l'Équipe MR lors de l'assemblée de cuisine sur l'Environnement qui a précédé son élection :

1. Mobilité durable : Partage des voies publiques, sécurité de déplacement, pistes cyclables, trottoirs et passages piétonniers, aménagements sécuritaires, traverses piétonnières, transport collectif, etc.
2. Adaptation aux changements climatiques : Îlots de chaleur, réduction des émissions de GES...
3. Aménagement du territoire et urbanisme : Préservation des paysages, préservation des milieux humides, protection des berges des rives et des cours d'eau, protection des prises d'eau potable...
4. Amélioration de la qualité de vie : Réduction des nuisances visuelles et auditives, plantation d'arbres en milieu urbain...
5. Gestion des matières résiduelles : Participation des citoyens, amélioration de la performance des collectes sélectives, compostage domestique...
6. Contrôle des espèces exotiques envahissantes ou nuisibles : Berce du Caucase, Renouée japonaise, herbe à poux, herbe à la puce, phragmite commun...

Le premier sujet a été traité dans la dernière infolettre. Vous pouvez la retrouver sur le site du MEM : <http://memmathalois.ca/documents/210315LMars20214225.pdf>. Nous poursuivons cette fois avec le second sujet.

## Bilan environnemental de l'Équipe Martin Rondeau 2017-2021 (suite)

### **Adaptation aux changements climatiques : Îlots de chaleur, réduction des émissions de GES...**

Force est de constater que ce sujet n'a pas véritablement fait l'objet d'attention particulière au cours du mandat qui achève. S'il a été mentionné lors de rencontre du CCE, nous attendons toujours la suite de ces travaux qui sont en suspens depuis plus d'un an (la pandémie a le dos large!). Nous pouvons tout de même mentionner deux actions concrètes qui pourraient être en lien avec la réduction des émissions de GES et ce, même si elles n'ont pas été déployées spécifiquement à cette fin :

- L'installation de bornes de recharge pour véhicules électriques au stationnement de la nouvelle mairie.
- L'acquisition d'un véhicule électrique en remplacement de la camionnette utilisée par le service de l'urbanisme et de l'environnement.

Une bonne planification en matière de réduction des émissions de GES devrait commencer par une évaluation de l'ensemble des émissions de la municipalité. Il est facile d'établir un tel bilan avec les achats de carburant pour les véhicules et pour le chauffage des bâtiments. Une telle démarche permet ensuite d'identifier les actions les plus économiques et efficaces pour réduire les émissions de GES.

***En matière d'adaptation aux changements climatiques à Saint-Jean de Matha, l'Équipe MR n'a pas de véritable réalisation concrète à son bilan environnemental ! Ce dossier n'a même pas été abordé au nouveau CCE municipal !***