

## L'INFOLETTRE No 5 - octobre 2023

### ÉDITORIAL

Bonjour chère communauté des Jardins du Mondrain

La belle saison tire à sa fin et avec l'automne arrive le temps des bilans estivaux. Vous trouverez dans cette nouvelle édition de l'infolettre un bref aperçu des réalisations de cette saison. Encore beaucoup de projets menés, d'implication bénévole de nos membres et de développements de certaines sections récréatives. De nouveaux projets pilotes ont également vu le jour, comme l'essai des nichoirs. Merci à toutes les personnes qui se sont encore impliquées pour faire grandir notre projet collectif. Restez à l'écoute, d'autres nouvelles et appels à contribution suivront bientôt.

Erwann Fraboulet,

Président du bureau de direction



### OUVERTURE DE LA SAISON PAR L'AGA

Le 2 mai dernier, s'est tenu la 8<sup>e</sup> Assemblée générale annuelle des Jardins du Mondrain, en présentielle et en virtuelle. La présentation de la réunion, le budget 2023 ainsi que le plan d'actions pour l'été 2023 ont été envoyés à tous les membres. Un léger goûter a été servi et les participants en ont bien profité pour échanger.



### PROJET FONDS DE DÉVELOPPEMENT RURAL 2023

Un nouveau projet en collaboration avec le Fonds de développement rural voit le jour cette année. La demande s'appuyait sur les réalisations du projet de l'an dernier dont la réalisation d'une caractérisation environnementale qui révélait les constats écologiques qui ont permis de qualifier les écosystèmes des Jardins du Mondrain à protéger et à valoriser, notamment les différents milieux humides. Pour assurer un développement en conformité avec cette évaluation, le projet de cette année met en place les éléments pour assurer le respect et l'intégrité de la caractérisation environnementale. Voici les points principaux du projet :

1. Consultation des acteurs régionaux pour vérifier les intégrations possibles;
2. Rencontre avec les membres afin d'obtenir une concertation de leur part pour définir la vision, la mission, la structure et les actions de l'association;
3. Expérimentation d'actions de préservation et de valorisation d'espèces emblématiques (ex. : installation et suivi de nichoirs à hirondelles)
4. Réalisation d'un plan de développement du terrain des Jardins du Mondrain visant à définir un plan d'actions physiques (aménagement fauniques, mobilier, structures d'informations, sécurité des usagers, etc.) et stratégiques (associations avec les acteurs locaux du développement régional) sur un horizon 2030. Les plans et devis répondront aux critères de protection des milieux naturels présents sur le terrain, notamment les milieux humides. Pour mettre en valeur les écosystèmes naturels, une stratégie de préservation et de sensibilisation sera effectuée auprès des usagers, par des outils d'information; dans le but de rencontrer l'objectif numéro 3, dès le mois de mai, des nichoirs à hirondelles et à merles bleus d'Amérique ont été installés avec la collaboration de nos membres. Les hirondelles tournoyaient déjà dans le ciel bleu, à la recherche d'emplacement de nidification. La réalisation du projet s'échelonne jusqu'en mars 2024.



## ÉRADICATION DE PLANTES ENVAHISSANTES

Au début de juin, une petite équipe s'est formée pour procéder à un début d'éradication de la salicaire pourpre, une plante envahissante identifiée durant la caractérisation environnementale. Armée de pelles et de contenants, plusieurs plants ont été répertoriés et retirés dans le talus est de l'entrée nord du terrain. Malgré une très grande volonté, le travail devra être coordonné avec plus de participants et surtout avec la participation de pelles mécaniques. En raison des fortes pluies de l'été, il était impossible de retirer les plantes dont les racines étaient aspirées par la succion de l'eau stagnante au fond du talus.

*Sur la photo : France Bélanger et Hélène Gagné*



## TRAVAUX 2023 SUR LE TERRAIN

### Arasage du sentier de la Contemplation

Simon Castonguay accompagné de Pierre-Paul Côté ont arasé des segments du sentier de la Contemplation au début de l'été. En raison de pluies fréquentes, les marcheurs se mouillaient souvent les pieds. Merci à ces deux bénévoles acharnés qui entretiennent les sentiers au fil des ans.

Mais, le malheur des uns fait le bonheur des autres, en preuve, ces deux tourtereaux qui ont apprécié marcher les pieds dans l'eau, pensant se trouver un petit coin au calme pour nicher!



### Ajout d'une pompe à eau

Simon Castonguay a installé une pompe à eau manuelle sur le puit longeant le sentier principal. Cet ajout permet de retirer en toute sécurité l'eau si précieuse aux plantations.



### **Contribution à l'éducation de la relève**

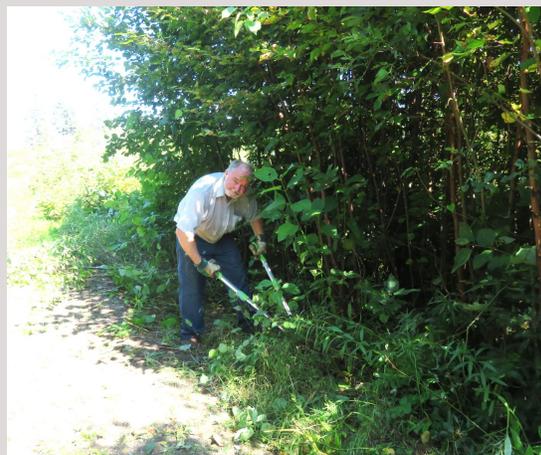
Une nouvelle membre a trouvé intéressante la mécanique de la pompe à eau. Elle a rencontré Simon qui lui a expliqué le principe de montée de l'eau dans le tuyau, aspiré par la pompe. Madame Patricia Browne, nouvelle membre et amie de Damien Lemay, va se servir des informations recueillies pour faire une impression en 3D d'une pompe à eau manuelle. Ce modèle réduit va profiter à Damien dans le cadre de ses cours sur les mécaniques. L'ingéniosité et l'amitié se mettent au service de l'enseignement.. C'est après cette rencontre aux Jardins que madame Brown a profité du banc du registre pour capturer les images qu'elle a dessinées sur le croquis des Jardins publié en fin de cette infolettre.

*Sur la photo : Simon Castonguay et Patricia Browne*



### **Les entretiens de l'été**

L'été bien arrosé de 2023 aura tenu en alerte les responsables de l'entretien des sentiers. Dès le 19 mai, les tracteurs à pelouse étaient en activité. Une cinquième tonte a été nécessaire en vue du 5 à 7 du mois d'août. Une dernière virée pourrait être nécessaire avant l'hivernage des petites bestioles qui raffolent des herbes hautes pour s'y abriter. Merci à Claude Demers, France Bélanger, Pierre-Paul Côté, Simon Castonguay, Guy Leclerc et Maurice Lepage. Aussi, un petit élagage a été nécessaire, du côté du sentier du Raccourci dont les arbres tendaient à se rejoindre et empêchait la marche libre dans le détour.



### **Ajout de pancartes d'identification dans les sentiers**

Des pancartes identifiant les sentiers ont été ajoutées en début d'été. Les noms des sentiers sont bien identifiés aux croisées. Merci à Claire Lepage et Guy Leclerc.



## LA RUCHE FAIT DES PETITES

L'été chaud et humide a favorisé l'éclosion rapide des plantes nourricières pour les abeilles. La colonie a bien survécu à l'hiver et lorsque notre apicultrice a vérifié la population, les abeilles étaient alertes et travaillantes. La reine a fait des milliers de petites abeilles cet été et notre membre apicultrice a dû ajouter deux nouvelles ruches pour accueillir de nouveaux essaims dont un qui s'était accroché à une clôture de bois. Que de belles aventures apicoles !





## DÉVELOPPEMENT DU PARTERRE DU REGISTRE

Quelques 20 arbres se sont ajoutés dans le parterre près du registre de l'entrée. Des noyers cendrés, des noyers noirs, des bleuetiers, des groseilliers, des poiriers et un sureau d'York ont été plantés en août grâce à une subvention de Miralis et d'un don de quelques arbres de la Pépinière Deschênes. Ce jardin est un vrai laboratoire de restructuration d'un milieu affaibli par une activité industrielle qui a laissé peu de terres nourricières. Avec un minimum de soins, l'été pluvieux a favorisé l'implantation des arbres déjà en place. Cet espace démontre bien la capacité d'un milieu à se régénérer.

Cependant, il ne faudrait pas oublier la force d'une nature sauvage à reprendre ses droits. Il n'y a qu'à se promener dans les sentiers pour admirer les beautés des espèces indigènes de notre milieu.



### À surveiller dans la prochaine infolettre

Le 5 à 7 en images et en résultat ainsi que le suivi du projet avec le Fonds de développement rural et la visite des nichoirs.

Nous vous invitons à nous envoyer vos anecdotes et vos photos d'activités à l'adresse suivante : [bdjardinsdumondrain@outlook.com](mailto:bdjardinsdumondrain@outlook.com).

Vous pouvez aussi nous suivre sur notre page Facebook et identifier les Jardins lors de vos publications.



*Assis sur le banc du registre, croquis des Jardins dessiné par Patricia Browne, août 2023*

Conception et réalisation: Erwann Fraboulet, Camille Lévesque et Marie Bernier

Mise en page : Marie Bernier

Crédits photo : Camille Lévesque, Hélène Gagné, Julie Demers, Marie Bernier

Édition: Octobre 2023

