

RAPPORT DE PROJET 2017

LES AMIS DU CHAMP DES POSSIBLES

1ER DÉCEMBRE 2017



CHAMP_{DES}
POSSIBLES

SOMMAIRE

1. MISE EN CONTEXTE	3
2. CONTRÔLE DE L'HERBE À POUX ET ENTRETIEN ÉCOLOGIQUE	4
2.1 PARTENAIRES DE LA COMMUNAUTÉ :	5
2.1.1 PATROUILLE VERTE	5
2.1.2 ATCHOUM	8
2.1.3 LE LION ET LA SOURIS	10
2.1.4 YMCA	11
2.1.5 DÎNERS ST-LOUIS	12
2.1.6 KATIMAVIK	13
2.2 INVENTAIRE DE LA FLORE	14
3. ANIMATION ET SURVEILLANCE	16
3.1 VISITES GUIDÉES ET CONFÉRENCES	17
3.2 BIOBLITZ	18
3.3 SURVEILLANCE	19
4. SYNTHÈSE DE 2017 ET VISION POUR 2018	20
4.1 POURSUIVRE LE TRAVAIL	20
5. ANNEXES	22
5.1 TABLEAU DES HEURES DE TRAVAIL DE LA PATROUILLE VERTE	22
5.3 RAPPORT DÎNERS ST-LOUIS	23

Conformément à l'annexe "Projet" de l'entente de co-gestion du Champ des Possibles renouvelées en juin 2017 entre l'organisme Les Amis du Champ des Possibles (ACDP) et l'Arrondissement du Plateau Mont-Royal (PMR), Les ACDP se sont engagés à agir sur le terrain surtout en termes de :

- Contrôle de l'herbe à poux et entretien écologique dans le secteur St-Viateur Est, soit le secteur situé entre la rue Maguire, le boulevard St-Laurent, la voie ferrée et la rue St-Denis ;
- Animation et surveillance au CDP et dans les alentours (entre le Parc Lhasa de Sela et la rue St-Denis).

Ce rapport a pour objectif de faire état des activités réalisées par Les ACDP de juin à novembre 2017 et d'offrir des pistes de recommandations pour les activités à réaliser pour l'année 2018.



CHAMP
DES
POSSIBLES

2

CONTRÔLE DE L'HERBE À POUX ET ENTRETIEN ÉCOLOGIQUE

Le contrôle de l'herbe à poux et l'entretien écologique du secteur ciblé ont fait l'objet de plusieurs actions qui ont impliquées de multiples partenaires de la communauté en collaboration avec plusieurs experts de la biodiversité urbaine.

Des centaines d'heures d'arrachage et de tonte de l'herbe à poux ont permis de contrôler de manière satisfaisante, selon les intervenants impliqués, l'herbe à poux sur le secteur ciblé. Cette portion du projet est rapidement devenue la priorité étant donné l'ampleur de la propagation de la plante sur le secteur. Bien que l'épicentre de l'envahissement ait été localisé au Champ des Possibles, au lot Bernard et à l'Allée Alma, ces activités ont aussi couvert le terre plein de la rue Laos, la nouvelle piste cyclo-pédestre St-Viateur Est, et certains terrains privés du reste du secteur, via les dépliants de sensibilisation distribués dans les boîtes aux lettres. Ces activités ont été réalisées par une diversité de partenaires, dont le principal, Madame Poupou, a joué un rôle crucial dans l'accomplissement de ce travail colossal.

D'autres actions de contrôle d'espèces envahissantes ont aussi été réalisées spécifiquement au Champ des Possibles, telles que l'arrachage des vignes des rivages, des vierges, des ormes de Sibérie, de l'anthriscus et de l'armoise. La plantation d'espèces indigènes dans des bacs de plantations ainsi que l'ensemencement de secteurs piétinés ont aussi été faits. Un effort de plusieurs interventions a aussi été réalisé afin de dissuader les passants de piétiner la zone en revégétalisation longeant le nord de la nouvelle piste cyclable.

Un important et hebdomadaire travail de collecte des poubelles rendu possible par l'implication de 2 organismes du quartier a permis de garder le Champ des Possibles particulièrement propre, ce qui a aussi diminué le vandalisme sur le site.

Enfin, un inventaire de la flore a été réalisé en collaboration avec des biologistes et a permis d'établir un diagnostic écologique du site qui sera utile pour l'avenir de l'entretien du secteur. Le travail accompli avec chaque partenaire de la communauté est détaillé aux pages suivantes.



Crédit photo : Caroline Magar

2.1

PARTENAIRES DE LA COMMUNAUTÉ

2.1.1 LA PATROUILLE VERTE

Une Patrouille verte bénévole a été formée dès le début du projet. Une séance d'information a permis de former et recueillir une dizaine de candidats intéressés à s'impliquer tout au long de l'été. Il était souhaité que cette patrouille agisse autant au niveau de l'entretien écologique, de la médiation/sensibilisation et la surveillance, mais les candidats impliqués se sont avérés plus intéressés par la portion entretien écologique et plus spécifiquement aux enjeux de restauration. Cette situation a limité leur implication directe dans les autres niveaux ciblés au départ. Il a aussi été difficile de mobiliser un plus grand nombre de citoyens et de garder mobilisés ceux qui se sont impliqués au départ. La majorité des heures de travail de la patrouille verte a servi au contrôle de l'herbe à poux, au détriment des autres tâches possibles. Nous pensons que cela a contribué à décourager un certain nombre de patrouilleurs.

Néanmoins, beaucoup de travail a été accompli. Nous avons comptabilisé la majorité des heures de travail. Le tableau de compilation se trouve en annexe à la page 22. La synthèse est la suivante :

Durée du projet : juin - décembre 2017, effort plus soutenu juin-juillet- août
Nombre de bénévoles : 14 patrouilleurs
Nombre d'heures de présence au site : 250 heures
Nombre de plants d'herbes à poux arrachés : 160 000 plants
Nombre de personnes sensibilisées : 300 personnes
Nombre de dépliants remis : 200 dépliants

2.1.1.1 Stratégie de contrôle de l'herbe à poux

Le diagnostic écologique a rapidement permis à l'équipe d'établir que l'ampleur de la propagation de cet espèce envahissante au CDP impliquerait un entretien sur un horizon de 3 à 5 ans. Les méthodes adoptées ont été l'arrachage sélectif dans les plantations, telles que celle du lot Bernard (pour préserver la biodiversité), et la tonte dans les zones de basse végétation (en raison du ratio temps/énergie/efficacité).

En raison de la main-d'œuvre limitée et de l'intensité de la tâche (être à quatre pattes pour arracher et/ou devoir recharger les batteries du coupe herbe à chaque heure), les plants les plus gros ont été arrachés en priorité pour limiter la production de pollens et de graines pour l'année en cours.

L'éradication ou la diminution significative de l'herbe à poux au CDP est tributaire de la répétition de ces activités de contrôle sur une période de 3 à 5 ans, avec réensemencement d'espèces compétitives (trèfle, mélilot, etc.) à chaque automne jusqu'à densification du couvert végétal.

2.1

PARTENAIRES DE LA COMMUNAUTÉ

2.1.1.2 Sensibilisation : flyers et affiches

200 dépliants et 50 affiches, conçues en collaboration avec Madame Poupou et l'Arrondissement, ont été distribués dans les boîtes aux lettres des résidences du secteur et placés aux endroits de fortes affluences, tel que l'entrée De Gaspé de la piste cyclo-pédestre St-Viateur et le conteneur des Amis du Champ des Possibles afin de sensibiliser les passants et résidents du quartier à la problématique de l'herbe à poux. Des affichettes plastifiées ont aussi été placées sur les bacs de plantation afin d'informer les passants de la démarche de plantation d'espèces indigènes et favorables à la conservation de la biodiversité urbaine.

Plusieurs publications de sensibilisation et de suivis des travaux d'arrachage et de plantations ont été diffusées sur la page facebook de l'organisme.

GRANDE MOBILISATION CITOYENNE

DERNIÈRE CHANCE D'ARRACHER L'HERBE À POUX AVANT LA FLORAISON



Samedi 22 juillet - 14h à 16h
Dimanche 23 juillet - 10h à midi



Mme Poupoux vous attend pour vous guider
au centre du Champ des Possibles

Nous fournissons gants et genouillères.

RÉCOMPENSE :
Meilleure qualité de l'air. Moins de rhinite allergique!
Moins d'asthme! Moins d'éternuements!



HERBE À POUX
L'ARRACHAGE POUR LE BÉNÉFICE DE TOUS !

Avez-vous le rhume des foins ? Connaissez-vous une personne asthmatique ? Les Amis du Champ des Possibles et atchoum.ca unissent leurs forces pour contrôler l'herbe à poux dans le quartier.

COMMENT LA RECONNAÎTRE ?
SES FEUILLES SONT VERTES, DESSUS COMME DESSOUS.
LA PLANTE EST FACILE À ARRACHER



Bien que la floraison ait lieu à la mi-juillet, et que son pollen soit la principale source du rhume des foins, vous pouvez continuer à l'arracher à tout moment !

ÉVOLUTION DE L'HERBE À POUX



Consultez la page Facebook des Amis du Champ des Possibles pour vous joindre aux volontaires et apprendre à la reconnaître et à l'arracher !



lechampsdespossibles@gmail.com
amisduchamp.com + atchoum.ca

RAGWEED
ERADICATION FOR THE WELL-BEING OF ALL!

Do you have hay fever? Do you know an asthmatic person? The Green Team of Champ des Possibles, atchoum.ca unite their efforts to eradicate the ragweed in the neighborhood.

HOW TO RECOGNIZE IT?
ITS LEAVES ARE GREEN, ABOVE AND BELOW.
THE PLANT IS EASY TO PLUCK



Although the flowering occurs in mid-July, and its pollen is the main source Hay fever, you can continue to snatch it at any time !

EVOLUTION OF RAGWEED



Visit the Facebook page of Les Amis du Champ des Possibles to join the volunteers and learn how to recognize and remove the ragweed !



lechampsdespossibles@gmail.com
amisduchamp.com + atchoum.ca

2.1

PARTENAIRES DE LA COMMUNAUTÉ

2.1.1.3 Mobilisation des bénévoles

La mobilisation des bénévoles a été un défi. Une rencontre d'information a été réalisée le 19 juin 2017. 15 personnes se sont montrées intéressées à intégrer la patrouille verte, surtout en ce qui concerne l'entretien écologique. Par contre, ces personnes semblaient davantage intéressées par des activités de restauration de la biodiversité (plantation, par exemple) que par des actions de contrôle de plantes nuisibles. Nous estimons que l'activité physique de l'arrachage peut être difficile d'accès pour certaines personnes (nécessite d'être accroupi ou penché durant des heures) et constitue donc un potentiel frein à l'implication régulière. Un effort a été fait pour que des plages-horaires diversifiées, de jour et de soir, soient offertes, mais cela ne semble pas avoir aidé à mobiliser davantage les gens. Nous avons aussi constaté que les citoyens ne perçoivent pas l'enjeu du contrôle de l'herbe à poux comme prioritaire par méconnaissance (plusieurs citoyens croisés sur le site ont été étonnés d'apprendre que cette plante cause le rhume des foins).

La difficile mobilisation des bénévoles au sujet de l'herbe à poux ne reste cependant pas propre aux ACDP. C'est aussi une situation rencontrée par la plupart des Éco-Quartiers, souvent mandatés par les arrondissements pour sensibiliser et mobiliser les citoyens.

Malgré cet effort de mobilisation, seule une poignée de bénévoles, souvent les mêmes (très conscients des enjeux, ou allergiques eux-mêmes), se sont présentés à nos plages-horaires d'arrachage. Nous avons cependant noté que la présence au site a été bénéfique pour le projet. En effet, l'arrachage est un moment idéal pour aller à la rencontre des citoyens qui nous questionnent sur le site, sa biodiversité et son histoire, sur les activités et la mission des Amis ou nous mentionnent diverses problématiques (chiens sans laisse, fêtards, ronds de feux et déchets, etc.).

Considérant l'ampleur de la tâche, nous pensons qu'il serait avantageux de contacter des entreprises encourageant leurs employés à faire du bénévolat de groupe (Telus, TD, Air Canada, etc.), des écoles, ou des groupes de scouts pour des séances intensive d'arrachage. Avec un groupe d'une vingtaine de personnes, l'arrachage au lot Bernard pourrait être quasi complété en une à deux journées, plutôt que plusieurs petites séances d'arrachage avec quelques bénévoles.



Crédit photo : Caroline Magar

2.1

PARTENAIRES DE LA COMMUNAUTÉ

2.1.2 ATCHOUM

Irène Mayer, citoyenne et fondatrice de Atchoum.ca, a proposé en octobre 2016, un projet-pilote d'éradication de l'herbe à poux dans le Champ des Possibles et aux alentours auprès du conseil de l'arrondissement Plateau Mont-Royal. Citoyenne très engagée dans le contrôle de l'herbe à poux, elle s'est impliquée avec la Patrouille verte 2017 du CDP et redirigé, de part sa détermination, les tâches de la Patrouille vers l'unique but de mettre en place des pratiques permettant l'éradication éventuelle de la plante dans le secteur.

L'arrimage entre ACDP et Atchoum n'a pas été facile au départ. En effet, il semble y avoir eu mésentente au niveau des objectifs du projet, qui de la part des ACDP concernait l'entretien écologique global du secteur et de la part d'Atchoum devait uniquement se concentrer sur l'arrachage de l'herbe à poux. Au niveau de la mobilisation citoyenne, il a été difficile d'ajuster le niveau d'attente et d'engagement d'Atchoum avec l'agenda multiples et les ressources limités des ACDP. Néanmoins, les 2 parties ont appris à travailler ensemble de manière constructive et souhaitent poursuivre la collaboration pour les années à venir.



Crédit photo : Atchoum.ca



2.1

PARTENAIRES DE LA COMMUNAUTÉ

Suite au travail accompli cette année, quelques conclusions communes ont émergés :

- L'arrache sélectif devrait être fait pour deux autres années
- Mobilisation difficile des citoyens
- Faire appel à des groupes de bénévoles comme les Scouts ou Banque TD
- Adopter une logique d'empowerment
- Considérer la temporalité de l'herbe à poux dans la sensibilisation et le recrutement de bénévoles. (avant la saison du pollen en faisant appel aux allergiques; pendant la saison du pollen en faisant appel aux proches de personnes allergiques; en automne par un contrôle des plants en graines en vérifiant s'il en reste).
- L'éradication apparaît impossible vu la grande fréquentation du CDP, et l'extrême adaptabilité de l'espèce. Le contrôle semble plus raisonnable. Les zones sensibles à cibler : les abords de sentier où la lumière et la végétation plus clairsemée semblent favoriser l'herbe à poux.
- Susciter la collaboration de l'arrondissement Rosemont-Petite-Patrie pour l'éradication de l'herbe à poux sur la piste le long de la voie ferrée voisine du Champ des possibles
- À la lumière des résultats de 2017, redéfinir le secteur d'intervention qui incluait aussi la portion habitée du quartier;
- Des zones de végétation basse (à la confluence de sentiers) seront utilisées comme placette témoin pour tester l'efficacité de l'arrachage.
- L'allée Alma doit être tondue à deux reprises (mi-juillet, mi-août) pour éviter la propagation de pollen.
- La tonte n'est pas recommandée, sauf pour éviter l'émission de pollen, car favorise la formation de plant rampant, encore plus difficile à arracher. L'arrachage et la plantation d'espèces compétitives est la méthode la plus efficace.

Enfin, cet extrait du rapport d'Irène Mayer à propos du défi de l'éradication de l'herbe à poux résume bien la situation du Champ des Possibles :

" Dans le contexte d'un parc champêtre en milieu urbain, l'arrachage sélectif de l'herbe à poux représente une pratique pour l'assainissement de l'environnement par la réduction des pollens allergènes tout en préservant une grande biodiversité. Cependant, pour que ces bénéfices perdurent, il est primordial que cette pratique soit systématique et récurrente. Dans ces conditions, même si on peut prévoir que l'effort nécessaire à l'arrachage diminuera au fil des ans, il sera toujours nécessaire d'assurer une vigilance par des inspections régulières. Vu le niveau et la longue période d'infestation au Champ des possibles ainsi que la survie de 80% du pouvoir de germination des graines après vingt ans, il est facile de prévoir que l'éradication de l'herbe à poux ne sera pas complétée en un seul été d'arrachage. "

2.1

PARTENAIRES DE LA COMMUNAUTÉ

2.1.3 LE LION ET LA SOURIS

Des animateurs de cet organisme oeuvrant avec des enfants au quotidien dans le secteur ont fait partie de la Patrouille verte. Tout au long de l'été, ces membres ont contribué à l'arrachage de l'herbe à poux sur le lot Bernard, le Champ des Possibles, la piste cyclo-pédestre et l'allée Alma. Cette implication a aussi eut un impact direct sur la sensibilisation des enfants, des parents et des utilisateurs quotidiens du site en ce qui concerne les enjeux de contrôles de l'herbes à poux, des autres espèces envahissantes, et de l'entretien écologique général du site. Leur présence informée sur le site a aussi contribué à assurer une forme de surveillance quotidienne du secteur ciblé.



Crédit photo : (haut) Le Lion et la souris, (bas) Frédéric Froument

2.1

PARTENAIRES DE LA COMMUNAUTÉ

2.1.4 YMCA - COOPÉRATIVE JEUNESSE DE SERVICES MILE END/OUTREMONT

En collaboration avec la Coopérative Jeunesse de Services Mile-End/Outremont du YMCA du Parc, 10 jeunes adolescents du quartier ont travaillés 2h par semaine pendant 50 semaines, soit de mai à novembre, pour un total de 200 heures de travail sur le terrain. Leur tâche était principalement la collecte des déchets du site, mais ils ont aussi procédé à l'arrachage de l'herbe à poux lorsque le temps leur permettait. Il s'agissait pour ces adolescents d'une première expérience professionnelle.

Cette implication a permis d'assurer la propreté du Champ des Possibles sur une base hebdomadaire et de contribuer au contrôle de l'herbe à poux.



Crédit photo : Caroline Magar

2.1

PARTENAIRES DE LA COMMUNAUTÉ

2.1.5 DÎNERS ST-LOUIS

Pour une deuxième année, les services de l'organisme Dîners St-Louis et de son programme de réinsertion social Job 18-30 ont été retenus pour l'entretien du Champ des Possibles. Au total, 14 jeunes ont travaillés 139h aux tâches suivantes :

- Ramasser les déchets présents sur le site
- Vider les 3 poubelles du site
- Distribution de feuillets informatifs
- Plantation de plantes
- Désherbage (herbe à poux)
- Taille de plantes envahissantes (Armoise)
- Ratissage de tranchées recouvertes
- Nettoyage de gros feu de poubelle
- Sortie de gros objets encombrants
- Aide-manutention (décharger des camions)

Ce travail fut complémentaire aux autres travaux réalisés sur le site et a définitivement contribué à entretenir le site propre sur une base régulière ainsi qu'à contrôler l'envahissement de plusieurs plantes, tel que l'herbe à poux et l'armoise. Il a aussi permis à des jeunes issus de la rue de tisser un lien de confiance entre eux et avec les membres de l'organisme, de développer un sentiment de responsabilisation et de vivre une expérience positive de connection à nature urbaine. Une supervision minimale a été faite par des employés du CDP, mais la majorité du travail a été fait de manière autonome (ce qui est souhaité par le programme Job 18-30 de toute manière), ce qui rend ce type de service particulièrement utile et adapté aux ressources limitées de l'organisme.

Le rapport complet de l'organisme Dîners St-Louis est en annexe à la page 23.



2.1

PARTENAIRES DE LA COMMUNAUTÉ

2.1.6 KATIMAVIK

Quatre bénévoles de l'organisme Katimavik ont dédié 70 heures de travail aux projets du Champ des Possibles autour de la question des plantes envahissantes. La moitié de leur participation au CDP a été réalisée sur le terrain. Cette portion a inclut le désherbage et le dessouchage de trois plantes envahissantes : l'orme de sibérie, la vigne vierge et la vigne de rivage. Les bénévoles ont aussi développé des outils pour sensibiliser le public aux enjeux liés aux plantes envahissantes spécifiques au CDP. Elles ont créé des fiches pratiques et descriptives des 5 principales plantes problématiques du CDP ainsi que des livrets ludiques qui expliquent ces enjeux de manière novatrice et accessible. En plus de présenter leur travail à leurs paires du programme Katimavik, elles ont aussi sensibilisé le public qui traversait le CDP sur l'importance de leur travail durant leur activités d'entretien.

Ce travail de terrain et de sensibilisation a été supervisé par Kévin Grégoire, un employé contractuel spécialisé en entretien écologique et fin connaisseur du site du Champ des Possibles depuis des années.



Crédit photo : (haut et gauche) Kevin Grégoire



Crédit photo : Le Lion et la Souris



2.2

INVENTAIRE DE LA FLORE

En parallèle des multiples travaux d'entretien écologique réalisés de juin à novembre, un inventaire de la flore a été aussi réalisé en collaboration avec des experts en biologie. Ce travail a permis de mettre à jour la liste des espèces florales du site et aussi de procéder à un diagnostic des problématiques de biodiversité qui pourraient mener à l'émission d'un bilan complet de la santé forale du site en 2018.

Supervisé par la responsable de l'entretien écologique du site Marie-Pierre Beauvais (MPB), Alexandre Bergeron, un biologiste spécialiste de la biodiversité spécifique des friches urbaines, a passé 8 heures sur le site pour le recensement de la flore. Avec le travail déjà effectué en amont par MPB, l'inventaire de la flore pour l'année 2017 est complété. Un travail de fusion de la nouvelle liste à l'ancienne reste à faire afin de déterminer les nouveautés, pertes et incertitudes. Dans l'optique de la production et la publication d'un nouveau catalogue de la biodiversité du CDP, un important travail de rédaction, de synthèse et de graphisme reste encore à faire. Ce travail vise à être complété avant le printemps 2018. Il sera en partie rendu possible grâce à un support financier de la Fondation TD Les Amis de l'environnement, mais ces ressources sont limitées.

Il a également été convenu d'ajouter, pour chacune des espèces, des informations sur : l'abondance sur le site même (rare, commune, envahissante, etc.), son statut provincial (menacée, en voie de disparition, etc.) et des détails d'intérêt sur l'espèce (au point de vue de la biodiversité, propriétés médicinales, etc.). Ces informations doivent pouvoir être utilisées pour du contenu web, des documents de vulgarisation, des brochures, etc.



Crédit photo : Marc Sardi

2.2

INVENTAIRE DE LA FLORE

BILAN DE SANTÉ DE LA FLORE DU CDP

Le diagnostic des problématiques de biodiversité effectué par la responsable de l'entretien écologique du site a permis d'amorcer la production d'un bilan de santé de la flore. Ce document pourrait présenter l'état de santé de la flore du site, et des recommandations d'actions à entreprendre au cours des prochaines années. Le document pourrait aborder notamment :

- L'état de la plantation au lot Bernard : succès, insuccès, tâches à réaliser.
- L'état des haies du CDP : maladies, mortalités, dépérissement, tâches à réaliser.
- L'état des espèces exotiques envahissantes (EEEs) sur site (anthriscue, tanaïsie, orme de Sibérie): écologie des espèces, abondance au site, méthodes de contrôle suggérées.
- L'état des prairies basses et hautes : piétinement, envahissement par les semis d'arbres et EEEs, tâches à réaliser.
- Listes d'espèces bien adaptées au CDP à privilégier lors de plantations.
- Cartographie explicative.

Ce bilan pourrait être complété en 2018. Dans un premier temps, il faudrait en ce sens prévoir une rencontre avec l'ingénieur forestier de l'arrondissement pour un partage d'informations, qui pourraient ensuite mener à une série de recommandations.



Crédit photo : Caroline Magar

3

ANIMATION ET SURVEILLANCE

La contribution de l'arrondissement ayant été effective à partir du mois de juin, la corvée de printemps, la plantation sur le lot Bernard effectuée avec les élèves de l'école secondaire PGLO, ainsi que toutes les activités de sensibilisation données au mois de mai, sur la rue Cloutier, dans le cadre du projet de piétonisation temporaire "Semer la biodiversité" ne seront pas détaillées dans ce rapport. Ces activités font cependant partie intégrante du travail d'animation et de surveillance du site et ont en partie été rendues possibles par le support financier accordé par l'arrondissement lors des activités de sociofinancement de 2016.

Tout au long de l'été, plusieurs autres activités d'animation, de sensibilisation et de surveillance ont été faites dans le secteur. Pendant la période incluse entre le mois de juin et octobre 2017, 1 kiosques, 5 visites, 2 conférences et 3 activités éducatives ont été offertes à propos du projet et des enjeux spécifiques du Champ des Possibles.



Crédit photo : (haut) Caroline Magar et (bas) Agathe Heninger

3.1

VISITES GUIDÉES ET CONFÉRENCES

En juin, un kiosque d'information a été animé à l'angle des rues St-Dominique et Saint-Viateur lors de la journée festive et familiale qui célébrait le 20^e anniversaire de la compagnie Ubisoft. Cette activité a permis de rejoindre et de sensibiliser un tout nouveau réseau d'utilisateurs du secteur qui connaissaient très peu le projet du Champ des Possibles.

En juillet, en collaboration avec WWF Canada, Biopolis et la Fondation TD Les Amis de l'environnement, une visite guidée sur la biodiversité urbaine a attiré un nombre record de participants (75) et a permis de partager à un large public diversifié les expériences spécifiques au projet du Champ des Possibles.

En juillet et septembre, en collaboration avec la résidence de personnes âgées du Mile End, deux visites guidées ainsi qu'une séance de vulgarisation scientifique sur le phénomène des perséides ont été offertes aux résidents.

En août, le camp de jour des Amis de la Montagne est venu participer à une visite du lot Bernard et de la piste cyclable. Cette activité a permis à des enfants montréalais de faire le lien entre la nature de différentes typologies de parc de Montréal et d'apprendre à reconnaître la valeur des petits espaces comme des grands.

En août, la participation à une table ronde sur l'appropriation citoyenne des espaces publics organisé par le projet Aire Commune, situé sur le terrain de gravier voisin du lot du Champ des Possibles, a permis de partager les grands principes du projet du Champ des Possibles à une audience de travailleurs. Une conférence suivie d'une visite du Champ des Possibles a aussi été offertes à d'autres travailleurs du secteur lors d'une soirée organisée en collaboration avec le projet Aire Commune.

En septembre, une séance d'identification des plantes a été organisée en collaboration avec une classe du cours Connaissances des végétaux du baccalauréat en architecture de paysage de l'Université de Montréal.

En septembre, en collaboration avec l'école primaire De Lanaudière, et pour une 2^e année consécutive, une activité d'initiation à l'identification des plantes a été offertes à une classe de 30 élèves de 4^e année. Cette activité fut encore une fois un grand succès et permettait à la fois d'éduquer les enfants, mais aussi de leur faire pratiquer leur sens de l'observation et de la représentation par une activités de terrain suivi d'un exercice de dessin.

En octobre, la saison s'est clôturée par une visite guidée du secteur offerte à des architectes paysagistes internationaux offertes dans le cadre du Sommet Mondiale du Design qui se tenait à Montréal cette année. Une occasion de faire connaître et reconnaître le caractère novateur du projet à l'international !

3.2

BIOBLITZ

Un effort particulier a été investi cette année dans l'organisation d'une activité centrale au projet du Champ des Possibles, le Bioblitz des membres. Cet événement a eu lieu le 5 août. Il a impliqué 3 spécialistes en biodiversité urbaine, soit 2 biologistes et 1 entomologiste, et compté plus de cinquante participants.

Les membres étaient invités à venir apprendre à identifier les espèces du Champ des Possibles pour être en mesure à contribuer à l'inventaire biologique du site. Daniel Blouin, un étudiant à la maîtrise à l'Institut de recherche en biologie végétale de l'Université de Montréal a fait une démonstration des techniques d'inventaire en écologie végétale et une présentation des caractéristiques des principales familles de plantes typiques de la friche urbaine.

Étienne Normandin, un entomologiste, coordonnateur de la collection entomologique Ouellet-Robert de l'Université de Montréal et animateur scientifique a offert une démonstration de techniques d'inventaire en entomologie, une capture d'insectes et une présentation des caractéristiques permettant leur identification. La formation a été un réel succès et a permis d'initier les membres aux techniques d'identification et par le fait même les sensibiliser à la valeur de la conservation de la biodiversité en contexte urbain.

L'activité a été conçue en collaboration avec WWF-Canada et Biopolis et a aussi été rendue possible grâce à la contribution financière de la Fondation TD des amis de l'environnement.



Crédit photo : Caroline Magar



Crédit photo : Marc Sardi

3.3

SURVEILLANCE

La surveillance du site a principalement été assurée et portée par la présence hebdomadaire des multiples partenaires sur le site tout au long de l'été.

En effet, chaque intervenant impliqué, qu'il ait fait partie de la patrouille verte bénévole, du YMCA, des Dîners St-Louis, du Lion et la Souris ou de Katimavik, ont tous contribué par leur présence sur le site à envoyer un message d'intérêt à la protection de cet espace. Cette présence a aussi généré plusieurs échanges permettant dans certains cas de présenter plus en détail les différents enjeux spécifiques au projet.

Grâce à ce soutien, un effort de surveillance a permis de mieux prévenir les actes de vandalisme et de maintenir une propreté régulière du site, décourageant ainsi certaines pratiques pouvant porter atteinte à la santé écologique et publique du site (feux, dépôts sauvages, vandalisme végétal, piétinement).

Ceci dit, étant donné les ressources limitées de l'organisme, la médiation plus soutenue pouvant découler d'une surveillance plus soutenue n'a pu atteindre son plein potentiel. Plusieurs différentes formes de ressources supplémentaires (financières, matérielles, scientifiques, humaines, temporelles) restent nécessaires pour optimiser le niveau de compréhension, de concertation, d'éducation et de sensibilisation aux enjeux complexes et spécifiques du projet du Champ des Possibles. Ce travail est donc à maintenir et poursuivre dans les années à venir.



Crédit photo : Caroline Magar

LA POURSUITE DU TRAVAIL AMORCÉ

Les efforts amorcés en 2017 s'inscrivent dans la continuité du projet du Champ des Possibles et sont à l'image de l'évolution de plus en plus investies, structurées et proactives du projet citoyen. Ils devront cependant se poursuivre de manière soutenue pour avoir des résultats concrets dans le futur et permettre ainsi d'instaurer de bonnes pratiques de gestion de ce parc novateur en pleine définition.

Ainsi donc avec la contribution financière de l'arrondissement, l'organisme les ACDP estime avoir été en mesure de mettre en marche les pratiques suivantes :

- Mise sur pied d'une première Patrouille verte
- Implication de plusieurs organismes communautaires dans les pratiques de gestion écologique du site
- Contrôle progressif de l'herbe à poux et d'autres espèces envahissantes
- Gestion hebdomadaire efficace saisonnière des déchets sur le site
- Sensibilisation environnementale diversifiée
- Mise à jour de l'inventaire florale du site
- Relevé les problématiques de la biodiversité
- Identification de certaines actions
- Prémisse de production d'un bilan de santé menant à des recommandations plus spécifiques

Suite à la mise en marche de certaines pratiques, nous projetons les actions suivantes pour 2018 :

- Poursuivre la mobilisation, l'implication et la formation de la Patrouille verte
- Poursuivre les relations contractuelles avec les organismes communautaires du secteur, tel que YMCA, les Dîners St-Louis et Katimavik
- Développer des stratégies pour impliquer davantage les entreprises du secteur dans l'entretien et/ou la médiation relative à l'avenir du site
- Poursuivre de manière soutenue le contrôle des espèces envahissantes, plus particulièrement de l'herbe à poux, en collaboration directe avec Madame Poupou.
- Maintien de la gestion hebdomadaire des déchets du site et étendre les contrats sur toute l'année
- Poursuivre les activités de sensibilisation environnementale et trouver des moyens de rejoindre davantage les travailleurs et entreprise du secteur
- Augmenter de manière générale les ressources pour permettre une médiation plus soutenue
- Compléter un bilan de santé menant à des recommandations plus spécifiques
- Semaïson printanière de mélilot et de trèfle du lot Bernard, du terre plein Laos, des abords de la piste cyclable, de l'allée Alma (si aucun travaux n'est réalisés en 2018) et des abords des sentiers du Champ des Possibles afin de lutter contre la repousse des semences d'herbe à poux



Journée	Date	Nom/type de l'activité	Durée	Tâches effectuées	Zones travaillées, qté enlevées...	Nb participants	Employées
Lundi soir	19 juin	Scéance d'information	3h	Sensibilisation, formation, médiation		12 ? + Irène	Marie-Pierre + Caro + Agathe
Mercredi	21 juin	Arrachage d'herbe à poux	2h			Irène	
Vendredi matin	23 juin	Arrachage d'herbe à poux	3h	Plusieurs milliers de petits plants arrachés; 4 citoyens sensibilisés (discussion et explications des enjeux);	Lot Bernard	3 + Irène	Marie-Pierre
Samedi matin	24 juin	Arrachage d'herbe à poux	1h	1775 plants arrachés	Le long de la rue Bernard (longeant le Champ)	1 + Irène	
Lundi soir	26 juin	Arrachage d'herbe à poux	3h	10 citoyens sensibilisés + 5 dépliants distribués; plantation d'un érable rouge avec un citoyen; plus de 3000 plants arrachés;	Lot Bernard	2 + 2 jeunes du Diner Saint-Louis	Marie-Pierre
Mardi matin	27 juin	Arrachage d'herbe à poux	1h	1300 plants arrachés;	Lot Bernard	Daniel Auger	
Jeudi matin	29 juin	Arrachage d'herbe à poux	4h	5 citoyens sensibilisés (3 dépliants); + intervention auprès d'une femme itinérante (discussion et ramassage de déchets); près de 6500 grands plants arrachés;	Lot Bernard	1 + Le lion et la souris	Marie-Pierre
Vendredi matin	30 juin	Arrachage d'herbe à poux	4h	Près de 6500 grands plants arrachés; 10 personnes sensibilisées (4 dépliants distribués);	Lot Bernard	1	Marie-Pierre
Lundi matin	3 juillet	Arrachage d'herbe à poux	3h	5 personnes sensibilisées (aussi à propos des chiens sans laisse); environ 4500 plants arrachés	Lot Bernard et CDP	1 + Irène	Marie-Pierre
Mardi soir	4 juillet	Arrachage d'herbe à poux + arrachage érable à Giguère dans les plantations du lot Bernard	3h	4 personnes sensibilisées et déchets ramassés	Lot Bernard et CDP	2	Marie-Pierre
Mercredi	5 juillet	Arrachage d'herbe à poux	4h	Arrachage + sensibilisation lors du 5@7 bio 4000 plants	Piste cyclable	2+ Irène	
Jeudi	6 juillet	Arrachage herbe à poux	2 x 3h	Arrachage + sensibilisation / 10 flyers distribués 6700 plants	Espace où ont lieu les cor	Line + Irène	
Vendredi	7 juillet	Arrache d'herbe à poux	2 x 3h	Arrachage + sensibilisation / 10 flyers distribués 6700 plants	Terre perturbée au nord d	Line + Irène	
Samedi	8 juillet	Arrache d'herbe à poux	1h30	Arrachage 1300 plants		Irène	
Dimanche	9 juillet	Arrache d'herbe à poux	1h30	Arrachage, sensibilisation biodiversité à une cueilleuse en grandes quantités 1300 plants		Irène	
Lundi	10	Arrache d'herbe à poux	2h	Sentiers vers Henri-Julien, centre et Laos 2300 plants		Irène	
Mardi	11	Arrache d'herbe à poux	2h	2 visite Lot Bernard 500 plants et Laos 700 plants	2 visite Lot Bernard 500 plants et Laos 700 plants		
Mercredi	12	Arrache d'herbe à poux	3 x 1h30	Arrachage 5500 plants	Sentiers près de la piste c	Irène, Line, Normand	
Jeudi	13	Arrache d'herbe à poux	5h30	Arrachage, distribution flyers sur Satnt-Denis 5000 plants	Centre, sentiers et rue du	Irène	
Vendredi	14	Arrache d'herbe à poux	2 x 2h	Arrachage et expérience photos	2 fois lot Bernard + centre	Irène et Line	
Samedi	15	Arrache d'herbe à poux	3h	Arrachage, 4000 plants	Centre	Irène	
Dimanche	16	Arrache d'herbe à poux et tonte	3h	Arrachage, distribution flyers 4000 plants	Centre	Irène	
Lundi	17 juillet	Arrache d'herbe à poux	4 x 2h	Arrachage, 7 000 plants	Piste cyclable	Sylvain, Line, Irène	Caro
		Plantation	5h	Ensemencement, plantation de 3 jardinières	Allée cyclopedestre	Caro + Gabriel et Alain (diners st louis) + Clayton	
Mardi	18	Arrache d'herbe à poux	2 x 2h	Arrachage, 4200 plants	Centre	Irène et Line	
		Tonte herbe à poux	1h30	Tonte	Allée Alma	Marke	
Mercredi	19	Arrache d'herbe à poux	1h30	Arrachage, 3 000 plants	Lot Bernard	Irène et Normand	
Jeudi	20	Arrache d'herbe à poux	2h	Arrachage, 2 300 plants + affichage	Centre	Irène	
		Aménagement	3h	Placement de nouveaux piquets pour protéger l'ensemencement	Allée cyclopedestre	Caro + Clayton	
		Tonte herbe à poux	1h30	Tonte	Allée Alma	Marke	
Vendredi	21	Arrache d'herbe à poux et tonte	2 x 2h	Arrachage, 2300 plants	Lot Bernard et centre	Irène et Line	
Samedi	22	Arrache d'herbe à poux	3 x 2h	Arrachage, 7000 plants	Centre	Irène, Thérèse et Line	
Dimanche	23	Arrache d'herbe à poux	2 x 2h	Arrachage, distribution flyers 4500 plants	Lot bernard	Irène et Line	
		Tonte herbe à poux	1h15	Tonte	Allée alma	Marke	
Lundi	24	Arrache d'herbe à poux	2 x 2h	Arrachage, 4000 plants	Allée vers rue Laos	Irène et Line	
Mardi	25	Arrache d'herbe à poux	3 x 2h	Arrachage, sensibilisation, 6 000 plants	Allée centrale vers piste	Irène, Line et Normand	
Mecredi	26 juillet	Arrache d'herbe à poux	8 x 1h30	Arrachage, sensibilisation, 8 000 plants	Allée centrale vers piste	Irène et les Pousses Urbaines	
Jeudi	27 juillet	Arrache d'herbe à poux	2 x 2h	Arrachage, sensibilisation, 4 000 plants	Allee le long d'Henri-Julier	Irène et Line	
Vendredi	28 juillet	Arrachage + aménagement	3h	Arrachage de l'armoise + remplacement des piquets		Caro + Gabriel et Alain (diners st louis)	
		Tonte herbe à poux	1h15	Tonte	Allée alma	Marke	
Dimanche	30 juillet	Arrachage d'herbe à poux	3 x 2h	Arrachage, 6000 plants	Centre	Irène, Thérèse et Line	
Dimanche	30 juillet	Arrachage d'herbe à poux	15 min	Arrachage, 300 plants	bout de rue du Laos	Irène	
Lundi	31 juillet	Arrachage d'herbe à poux	2 x 1h30	Arrachage, 3000 plants	Lot Bernard 3 ième passa	Irène et Line	
Mardi	1 août	Arrachage d'herbe à poux	1h30	Arrachage, 1100 plants	Skate Cloutier bords piste	Irène	
Samedi	05-août	Arrachage	3	350 plants, lors du Bioblitz	Centre	Irène	
Dimanche	06-août	Arrachage	1h 20	1 300 plants	Centre	Irène	
Lundi	07-août	Arrachage	2 x 2h30	6 000 plants	Centre et rue du Laos	Irène et Line	
Mardi	08-août	Arrachage	1	1 000 plants	Centre	Irène	
Vendredi	11-août	Arrachage	1	300 plants	rue du Laos de la borne f	Irène	
Vendredi	11-août	Arrachage	2 x 2h30	6 000 plants	Centre	Irène et Line	
Mercredi	23-août	Arrachage et tonte Lot Bernard et Centre	2 x 5h	6 000 plants+tonte	Centre et Lot Bernard	Irène et Line	
Jeudi	24-août	Arrachage	0,5	68 plants	Centre	Irène	
Dimanche	27-août	Arrachage + Évaluation avec MPB	2 x 1h30	3 500 plants	Centre	Irène et Line	
Mardi	29-août	Arrachage	2 x 2h	4 000 plants	Centre et piste cyclable	Irène et Line	
Samedi	02-sept.	Arrachage	2 x 2	4 000 plants	Centre, près du site de fe	Irène et Line	
Dimanche	03-sept.	Arrachage	1	1 200 plants	Rue Cloutier	Irène	
Lundi	04-sept.	Arrachage	1	666 plants	hautes herbes près d'Hen	Irène	
Mardi	05-sept.	Arrachage	1,5	1 500 plants	hautes herbes près d'Hen	Irène	
Mardi	05-sept.	Arrachage	1	500 plants	rue du Laos + ensemence	Irène	

Bilan 2017

Partenariat Diners St-Louis/Les Amis du Champ des possibles 2017 Programme Job 18-30

Durée du contrat : du 26 juin au 13 octobre 2017 (16 semaines)

Territoire : Le Champ des Possibles (voie ferrée à rue Bernard, rue Casgrain à rue Henri-Julien.

Nombre de quarts de travail (par participants): 46 quarts de travail de 3h et 1 quart de travail d'1h (total : 139 heures*)

* L'entente initiale comprenait 156 heures. Le mauvais temps, les congés fériés et la difficulté à trouver des participants en fin de saison (octobre) ont causé un retard de 17 heures à rattraper en date du 13 octobre 2017. Le Responsable, Marke Ambard, décide de faire un ajustement à la dernière facture et de boucler le contrat avec les 139 heures effectuées.

Nombre de participants : 14 participants ont bénéficié du programme, dont 2 qui y ont participé entre 5 et 6 semaines de suite.

Nombre de sacs amassés : Plus de 64 sacs à ordures ont été remplis de déchets se trouvant soit sur le site du Champ des Possibles ou dans les 3 poubelles du Champ.

Tâches effectuées :

- Ramasser les déchets présents sur le site
- Vider les 3 poubelles du site
- Distribution de feuillets informatifs
- Plantation de plantes
- Désherbage (herbe à poux)
- Taille de plantes envahissantes (Armoise)
- Ratissage de tranchées recouvertes

- Nettoyage de gros feu de poubelle
- Sortie de gros objets encombrants
- Aide-manutention (décharger des camions)

Résultats et retombées sociales :

- L'efficacité du travail effectué, entre autre par les participants du programme Job 18-30, a pu être observée à travers le fait qu'au début du contrat, les participants remplissaient plus de sacs à ordures de déchets se trouvant au sol sur le site alors que vers le milieu et ce jusqu'à la fin du contrat, les participants remplissaient moins de sacs de déchets trouvés sur le sol, mais devaient vider plus souvent ou un plus grand nombre de sacs se trouvant dans les poubelles du site. En d'autres mots, le travail des participants peut avoir aidé à réduire l'accumulation de déchets sur le site du Champ des Possibles. La présence des participants peut également avoir contribué à sensibiliser les utilisateurs du site à disposer de leurs déchets aux endroits appropriés.
- En début de contrat, les participants pouvaient, en trois heures, couvrir les sentiers du Champ. Vers la mi-contrat environ, les participants avaient le temps, en trois heures, de faire le tour des sentiers ainsi que des abords du Champ (côtés extérieurs au Champ + nouvelle piste cyclable).
- Cette expérience de travail, notable dans un Curriculum Vitae, a donné la chance à quatorze personnes éloignées du marché du travail de mettre de l'avant leurs compétences reliées à l'emploi.
- Travailler, deux fois par semaine, sur une période de plus de neuf semaines permet à deux participants de se projeter dans un emploi futur et de se mettre en action tranquillement.

Ariane Sisavath
Chargée de projet, programme Job 18-30
Diners St-Louis

LES AMIS DU CHAMP DES POSSIBLES

5605, Avenue de Gaspé, local 106
H2T 2A4, Montréal, Qc, Ca

Site internet
amisduchamp.com

Facebook
Les Amis du Champ des Possibles

lechampdespossibles@gmail.com



CHAMP
DES
POSSIBLES