

Titre de la réunion :	Comité aviseur urgence climatique	Membres (✓ cocher si présents)			
Projet :		Marie-Claude Leblanc, DA	✓	Stéphane Desjardins, Conseiller du Maire	✓
Responsable de la réunion :	Marie-Claude Leblanc	Maude Héroux, Conseillère en planification	✓	Valérie Patreau, Conseillère d'arrondissement	✓
Date de la réunion :	21 juin 2022	Yann Vergriete, Agent de recherche	✓	Caroline Braun, Conseillère d'arrondissement	✓
Lieu :	À distance	Laurent Desbois, Maire	✓	Guillaume Lavoie, Citoyen expert	✓
Heure début / fin	11h/12h	Éric St-Pierre, Co-Président et Citoyen expert	✓		
Compte-rendu rédigé par :	Justine Kandolo				
Date du compte-rendu :	21 juin 2022				

**Ordre du jour :**

1. Mot de bienvenue;
2. Présentation;
3. Questions;
4. Point de suivi.

**Sujets discutés :**

No.	Sujets	Description
1.	Mot de bienvenue	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Geneviève Beaudoin-Lebeuf</b>, ingénieure de Gestion de l'environnement, accompagne les entreprises dans leur processus de décarbonisation, feuilles de routes, séances de diagnostic, mise sur pied des plans pour s'améliorer;</li> <li>● <b>Éric St-Pierre</b>, anime la rencontre;</li> <li>● <b>Jérôme Dupras</b>, Professeur à l'Université du Québec en Outaouais, présentera;</li> <li>● <b>Valérie Prateau</b> et <b>Éric St-Pierre</b> nous informent de la venue d'une Conférence sur la biodiversité, la COP15, en décembre, à Montréal;</li> </ul>
2.	Présentation : Perspectives sur la gestion des forêts urbaines et changements climatiques	<p><b>Infrastructures naturelles / Solutions nature :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Prendre soin de la trame verte à échelle métropolitaine pour capter et séquestrer le carbone (puits de carbone), réguler le climat, etc.</li> <li>● Adapter la forêt urbaine aux changements climatiques (diversité fonctionnelle) et augmenter sa canopée;</li> <li>● Conserver les milieux humides et planter des plates-bandes, etc. pour réguler l'eau.</li> </ul> <p><b>Valeur économique :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Valeur des forêts urbaines : p. ex., <a href="#">selon la TD Banque</a>, 100 M d'arbres équivaut à 51 G\$ et, pour chaque dollar investi, les arbres génèrent annuellement de 1,88 \$ à 12,70 \$ en diminution de coûts par divers bienfaits;</li> <li>● Modéliser la canopée et saisir les occasions qui apparaissent suite aux chocs comme l'agrile du frêne.</li> </ul> <p><b>Co-bénéfices :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Gestion de l'eau;</li> <li>● Conservation de la biodiversité;</li> <li>● Qualité des sols;</li> <li>● Santé humaine.</li> </ul> <p><b>Pressions :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● L'étalement urbain;</li> <li>● Les changements climatiques;</li> <li>● Les insectes ravageurs.</li> </ul>

3.	Questions	<p><i>Q. Peut-on se servir des mini forêts pour compenser la problématique de la gestion de l'eau ou est-ce qu'il y a une meilleure solution?</i></p> <p>R. Les infrastructures naturelles ciblent un service principal. Pour réduire la pression de l'eau de ruissellement, les bassins de rétention sont mieux. Les mini-forêts c'est bon pour la biodiversité et les îlots de chaleur. Dupras veut bien regarder le <a href="#">plan de foresterie urbaine</a>. Face au développement, on peut avoir tout de même des actions.</p> <p><i>Q. Est-ce que les bosquets d'arbustes sont tout de même intéressants?</i></p> <p>R. On a fait une étude comparative avec le gazon. La biomasse des insectes et les profils thermiques. Entre un gazon et d'autres structures, la situation change beaucoup. Il faut donc varier nos aménagements dans leur structure, p. ex. moins de tonte. <a href="#">DSF-La-fin-du-gazon_Final_2018-11-22.pdf (davidsuzuki.org)</a></p> <p><i>Q. Qu'en est-il de la longévité des mini-forêts?</i></p> <p>R. Rien de clair encore scientifiquement. Mais je milite pour créer des îlots de diversité pour permettre la connectivité (p. ex. pour les oiseaux).</p> <p><i>Q. Qu'en est-il des règlements devant les bâtiments pour la végétation?</i></p> <p>R. Il faut revoir nos règlements car il y a certaines contraintes qui limitent les possibilités.</p> <p><i>Q. Les arbres font plutôt consensus, même si des citoyens font du blocage. Pour les vivaces, a-t-on des données et des bonnes pratiques? Est-ce négligeable ou significatif? La population n'est pas toujours à l'aise d'abandonner les petites fleurs annuelles.</i></p> <p>R. On n'a pas de données sur les vivaces. Pour les arbres, il faut s'assurer de faire le bon choix. Il ne faut pas juste reforester Outremont, mais lui ajouter de la résilience. La grosse clé est aussi de diminuer l'artificialisation des sols.</p> <p><i>Q. Peut-on retirer les conduites de gaz pour permettre à nouveau de planter des arbres? Est-qu'il y a des groupes avec lesquels travailler pour nous aider, comme TD et Jour de la Terre?</i></p> <p>R. Si on a une politique, il faut utiliser les occasions. Soverdi est le bras de la Ville pour les plantations sur les terrains publics. La limite pour planter les arbres n'est plus l'argent. Arbre Canada, le jour de la Terre, etc. peuvent appuyer, mais il faut que le dossier soit déjà bien préparé. Ils sont bons pour la mobilisation, etc. (p. ex. verdir les cours d'écoles, il est possible de faire des partenariats).</p>
4.	Point de suivi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Étude comparative sur le gazon et autres végétations basses</a></li> </ul>



Outremont

Montréal



COMPTE-RENDU

DIRECTION D'ARRONDISSEMENT

--	--	--