Projet de reconnexion du Refuge d'oiseaux : Abattage des arbres
Foire aux questions

1. **Pourquoi abattez-vous des arbres dans le Refuge?**
   Bien que la ville fasse son possible pour éviter d'abattre des arbres, il arrive qu'elle doive en abattre certains en raison de la nature même des projets d'investissement. Ainsi, dans le cas qui nous occupe, nous devons en abattre 47 pour creuser le nouveau canal reliant le lagon à la rivière, qui améliorera la qualité de l'eau du lagon et qui réduira le risque que le bras principal de la rivière déborde dans le parc, ce qui pourrait tripler la largeur du lagon et nuire au parc, à la maison du colonel Walker et au lagon.

2. **Avez-vous essayé de concevoir un plan rendant inutile l'abattage des arbres?**
   Au cours de la planification, nous nous sommes creusé la tête pour trouver des façons de réduire le nombre d'arbres touchés par les travaux. La version finale du plan réduit leur nombre d'un tiers. De plus, l'équipe responsable du projet a protégé plusieurs arbres en façonnant les rives de telle manière que le système radiculaire de ces arbres ne souffrira pas des effets des travaux.

3. **Comment avez-vous choisi les arbres à abattre?**
   Au cours de la conception, l'équipe responsable du projet a collaboré étroitement avec les professionnels du parc chargés de la foresterie urbaine et de la conservation. Elle a conçu le canal du lagon de telle façon qu'il soit viable à long terme tout en méandrant dans les endroits du parc les plus dépourvus d'arbres en ce moment.

4. **Allez-vous restaurer l'espace naturel après les travaux?**
   Lorsqu'on abat des arbres dans une aire naturelle, on dresse un plan de restauration de la santé écologique de cette aire ou de cette forêt.

5. **Quels seront les effets de l'abattage de ces arbres sur la forêt et la faune du Refuge?**
   La plupart des arbres abattus ont presque atteint la fin de leur cycle de vie et représentent moins de 1,6 % des arbres matures du Refuge. Bien que les vieux arbres jouent un rôle important dans la nidification pour les oiseaux qui nichent dans des cavités, notre évaluation du milieu naturel indique que l'habitat est assez divers pour absorber cette perte d'ici à ce que les arbres que nous aurons plantés atteignent leur maturité. En raccordant de nouveau la rivière au lagon et en favorisant la diversité en plantant des arbres et d'autres végétaux, nous contribuons à restaurer l'écosystème afin de créer des habitats sains pour toutes les espèces qui habitent le parc.

6. **Que ferez-vous des arbres abattus?**
   Les arbres abattus serviront à d'autres fins dans le Refuge. En effet, ils créeront un habitat destiné aux poissons, aux oiseaux, aux insectes et aux autres animaux, ils renforceront les rives de la rivière et ils constitueront le matériel dont on fera le nouveau pont.