

Montreal on November 12, 2020

Dear Honourable Jonathan Wilkinson, Minister of Environment and Climate Change,

Thank you so much for taking a moment to read our letter during these trying and stressful times for many Canadians. When all the headlines these days seem to be about the pandemic, we must not forget about our environment which still remains very important for many Canadians. According to recent studies, 80% of Montrealers consider it extremely important to preserve our natural environment and 66% felt that it was not sufficiently protected (Ville de Montréal, *Enquête sur la politique des espaces naturels*, 2004). Today, these numbers are presumably even higher.

In light of these statistics and concerns, TechnoparcOiseaux and our 2500 members urge you, Honourable Minister Wilkinson and our Canadian Government, to create a Natural Wildlife Reserve on federal lands located just north of Pierre-Elliott Trudeau Airport on the island of Montreal.

In July 2019, our group and the Committee for Preservation of Marais des Sources had a positive meeting with the Honorable Marc Garneau on this subject. We presented him with a slide-show illustrating the beauties of the site and explaining the advantages of protecting this territory versus possible development. We put forward a number of criteria that make this area an excellent candidate for a National Wildlife Area. While a site must meet only one of the five selection criteria formulated by Environment Canada to establish a National Wildlife Area, facts prove that this site already meets four of them! As you know, transfers of ownership and/or responsibility for sites administered by Transport Canada to another jurisdiction of the Government of Canada are not new or without precedent, such as the transfer of 1900 hectares of land to create the Rouge National Urban Park in the Greater Toronto area.

In late August 2019, we greeted ADM'S announcement regarding the creation of Parc éologique des Sources with as much praise as reservation, given that the proposed size of the eco-park was limited to only 19 hectares. So far, this park is a good concept on paper, but lack of funds and the pandemic have prevented its development. Maintenance of walking trails, the future construction of an observation tower, installation of information panels as well as other projects for this park that had been established by the ADM and the TechnoparcOiseaux volunteers in 2019 have been put on hold. Fortunately, a few volunteers are taking care of this park like guardian angels, protecting this habitat at arm's length until the necessary funds are available to continue its development. In fall of 2019, we also invited the Honorable Steven Guilbeault and Emmanuella Lambropoulos, Member of Parliament for Saint-Laurent, for a guided tour of the area. Both were impressed by the area, even though it was November and a quiet time for wildlife.

We are eager to briefly introduce to you this area that includes a variety of habitats: forests, wetlands and prairie fields. This unique and crucial site, located on the island of Montreal, has attracted thousands of nature lovers since 2016 because of its biodiversity as well as its impressive variety of birds. One section is Marais des Sources, home to many wetland species including a significant nesting colony of vulnerable Least Bittern, likely the largest on the island of Montreal. Just east of the wetland you will find Forêt des Sources, which attracts many songbird species like the threatened nesting Wood Thrush. And the other area is no less impressive: often referred to as Champ des Monarques, this large stretch of natural and abandoned fields located just north of Golf Dorval is used by hundreds of migrating Monarch butterflies every fall, hence the name. It is also an important wintering ground for many owls and is the only area in the entire province of Quebec where six species of owls can be observed in a single day.

This federal zone, which also includes Dorval Golf Course, is adjacent to another wetland on the east side, forming a vast territory that includes a variety of habitats. This variety explains the rich biodiversity found there. Nowhere else on the island of Montreal can you find a similar area without fragmentation. Unfortunately, we have seen the negative effects of development on these wetlands and on wildlife (REM, Éco-campus, City of Montreal) and hope that this does not happen on federal land. Our desire, shared by many, is that this area be protected from future development, and that the City of Montreal will also see the advantages and benefits of preserving their adjacent areas (Éco-campus and Marais Ipex). In order for a Wildlife Nature Reserve on federal lands to be successful, the City

of Montreal should ideally be persuaded to also protect its wetlands (Ipex Marsh, Étang-aux-Hérons and the restoration of the Marais-Cœur and Petit-Marais-Hubert-Reeves) without creating more fragmentation, which is so devastating for wildlife.

This sector is located north of the P.E.T. Airport, making it easily accessible. We will also soon see a REM station in the heart of the industrial sector of the Technoparc, only a few minutes away. As you know, several airports have been built either on or next to wetlands, which is not a problem. An example in Canada is the Vancouver International Airport which is located next to a very popular bird-watching area, the Iona Beach Regional Park. The species that frequent the Technoparc/Ville de Montréal sector do not and will never represent a threat to air traffic.

In North America, birds are the true barometer of a territory's importance. Pointe-Pelée, Presqu'île and Cap Tourmente are just a few Canadian examples of territories whose importance can be measured by the number of bird species that frequent them. These federal lands are no exception: It is precisely in this federal sector that the greatest number of bird species can be found on the island of Montreal, making it one of the top five birdwatching spots in all of Quebec. So far in 2020, 184 different species of birds have been seen here; more than 100 of them stay in the area in the spring and fall, and in the summer, more than 70 species nest on site. Many other species use it as a resting area during their migrations or as a wintering area. An additional measure of the rich biodiversity of this area is its large number of predators (herons, owls, and other birds of prey) that use the area for feeding, breeding, and shelter. Since 2016, thousands of photographers, bird-watchers and nature-lovers from all over Quebec and even the world have visited the "Technoparc." On eBird, an online database providing researchers and bird watchers with information on the abundance and distribution of birds, this area has become a very popular site. The "TechnoparcOiseaux" Facebook group, which has 2,500 members, offers magnificent images of the sector and its wildlife on a daily basis and, according to the organization Aventure Écotourisme Québec, has the highest rate of eco-tourism growth in the Province.

It would be our pleasure to meet you or even give a guided tour so we can provide you with more information, data, and possible solutions, and to reassure you by answering any concerns you might have in creating this National Wildlife Reserve. Please note that we are not a political coalition but a group of field observers: as our guided walks and discussions with politicians have shown over the past four years, we are excited to share our love for this area, which we know very well from our experience in the field and not as some political file. Our only interest is in preserving this specific area, filled with wildlife and wonder. Those politicians who have visited the space with us end up sharing our enthusiasm and want to advance our cause, which we hope you will as well. Such a reserve would be overwhelmingly popular with many nature lovers on the island of Montreal and Quebec and even abroad. Imagine families, schools, educational groups having close access to wetlands, forests and prairie fields for their students, without driving hours off the island of Montreal to see Nature.

We hope you will consider our request, not just for us but for the wildlife and fauna that sometimes need us to speak up for them. There is great potential here, and the importance of protecting our environment for today and for future generations is more important now than ever.

Please accept, Honourable Minister Wilkinson, our warmest regards.

For TechnoparcOiseaux

tparcbirds@gmail.com

<https://www.facebook.com/groups/TechnoparcOiseaux>

Montréal, le 12 novembre 2020



À l'honorable Jonathan Wilkinson, ministre de l'Environnement et des changements climatiques.

Merci infiniment de prendre le temps de nous lire durant cette période éprouvante pour tous les Canadiens. Pendant que toute l'actualité semble dédiée à la pandémie, nous ne devons pas oublier que l'environnement demeure une préoccupation majeure pour beaucoup de Canadiens. Selon une étude intitulée *Enquête sur la politique des espaces naturels* commandée par la Ville de Montréal en 2004, 80% des Montréalais considèrent extrêmement important de préserver nos espaces naturels et 66% croient que l'on n'en fait pas assez à ce chapitre. Aujourd'hui, on peut présumer que ces chiffres sont encore plus élevés.

Considérant ces chiffres et ces préoccupations, TechnoparcOiseaux et ses 2 500 membres demandent au Gouvernement du Canada de créer une réserve faunique naturelle sur les terrains fédéraux situés juste au nord de l'aéroport Pierre-Elliott-Trudeau sur l'île de Montréal.

En juillet 2019, notre groupe ainsi que le Comité pour la préservation du Marais des sources ont eu une rencontre positive avec l'honorable Marc Garneau à ce sujet. Nous lui avons présenté un diaporama illustrant les beautés du site et expliquant les avantages liés à la protection de ce territoire versus d'éventuels développements. Nous avons mis de l'avant un bon nombre de critères qui font de cette zone une excellente candidate à la transformation en réserve faunique naturelle. Bien qu'un site ne doive répondre qu'à un seul critère de sélection sur cinq possibles demandés par Environnement Canada pour établir une réserve faunique naturelle, les faits prouvent que ce site en remplit déjà quatre! Des transferts de possession ou de responsabilité de Transport Canada vers une autre juridiction du Gouvernement du Canada ne sont pas nouveaux ou sans précédent, tel l'exemple du transfert de 1 900 hectares de terrain dans le but de créer le Rouge National Urban Park dans la grande région de Toronto.

Fin août 2019, nous avons accueilli avec autant de satisfaction que de réserve l'annonce d'ADM de créer le Parc écologique des Sources, étant donné que la superficie de ce parc écologique n'était que de 19 hectares. Pour l'instant, ce parc est un bon concept sur papier, mais le manque de fonds et la pandémie ont empêché son développement. L'entretien des sentiers de promenade, la future construction d'une tour d'observation, l'installation de panneaux d'information ainsi que d'autres projets pour ce parc qui avaient été établis par l'ADM et les bénévoles du TechnoparcOiseaux en 2019 ont été mis sur pause. Heureusement, quelques personnes volontaires s'occupent de ce parc tel des anges gardiens, en protégeant à bout de bras cet habitat jusqu'à ce que les fonds nécessaires arrivent pour poursuivre son développement. Nous avons aussi invité à l'automne 2019 l'honorable Steven Guilbeault, de même que la députée de Saint-Laurent Emmanuella Lambropoulos, à une visite guidée du secteur. Les deux ont semblé impressionnés même si novembre est une période tranquille pour la faune sauvage.

Nous sommes enchantés de vous présenter brièvement ce secteur qui comprend une variété d'habitats : forêts, milieux humides et prairies. Depuis 2016, ce site crucial et unique situé sur l'île de Montréal a attiré des milliers d'amants de la nature par sa biodiversité et son impressionnante variété d'oiseaux. Le Marais des sources constitue un de ses éléments. Il abrite plusieurs espèces typiques des milieux humides, incluant un oiseau en danger, le Petit Blongios, dont la colonie nicheuse est vraisemblablement la plus importante sur l'île de Montréal. Juste à l'est de ce milieu humide, nous trouvons la Forêt des Sources, hôte de plusieurs espèces d'oiseaux chanteurs, telle que la Grive des bois, une espèce vulnérable. L'autre secteur n'est pas moins impressionnant. Souvent appelée «Champ des Monarques», cette large bande de terrain naturel abandonné située juste au nord du Golf Dorval est visitée chaque automne par des milliers de papillons «Monarque», d'où

son appellation. C'est aussi un site d'hivernage important pour plusieurs strigidés (hiboux) et le seul dans tout le Québec où l'on peut observer six espèces de strigidés lors d'une même journée!

Cette zone fédérale, qui inclut aussi le Golf Dorval, est adjacente à un autre milieu humide du côté est, formant un vaste territoire qui comprend une variété d'habitats. Cette diversité explique la riche biodiversité qu'on y trouve. Nulle part ailleurs sur l'île de Montréal peut-on trouver une zone semblable sans une fragmentation qui affecte la faune sauvage. Malheureusement, nous avons pu constater les effets négatifs du développement sur ces milieux humides et sur la faune (REM, Éco-campus, Ville de Montréal) et espérons que cela ne se produise pas sur les terrains du gouvernement fédéral. Notre souhait, partagé par beaucoup, est que cette zone soit protégée de développements futurs et que la Ville de Montréal voit aussi les avantages et les bénéfices liés à la préservation de leurs zones adjacentes (Éco-campus et Marais Ipex). Pour la réussite d'une Réserve faunique naturelle sur les terrains fédéraux, il faut idéalement amener la Ville de Montréal à protéger également ses milieux humides (le Marais Ipex, l'Étang-aux-Hérons et le rétablissement du Marais-Cœur et du Petit-Marais-Hubert-Reeves) sans créer plus de fragmentation, si dévastatrice pour la faune et la vie sauvage.

Ce secteur est situé au nord de l'aéroport P.E.T. ce qui favorise son accessibilité. On verra aussi bientôt une station du REM au cœur du secteur industriel du Technoparc, à quelques minutes seulement. Comme vous le savez, plusieurs aéroports ont été construits soit sur des milieux humides, soit à côté d'eux, ce qui ne cause pas de problème. Les espèces qui fréquentent le secteur du Technoparc/Ville de Montréal ne représentent pas et ne représenteront jamais une menace pour la circulation aérienne. Un exemple au Canada est l'aéroport international de Vancouver qui se trouve à côté d'une zone d'observation des oiseaux très populaire, le parc régional d'Iona Beach.

En Amérique du Nord, les oiseaux constituent le vrai baromètre de l'importance d'un territoire. Pointe-Pelée, Presqu'île et Cap Tourmente ne sont que quelques exemples de territoires dont l'importance peut être mesurée par le nombre d'espèces d'oiseaux qui les fréquentent. C'est justement dans ce secteur fédéral qu'on peut trouver le plus grand nombre d'espèces d'oiseaux sur l'île de Montréal, tout en étant l'un des cinq premiers dans tout le Québec pour l'observation d'oiseaux. C'est l'une des raisons capitales pour protéger ce territoire de façon permanente. Jusqu'ici en 2020, on y a vu 184 espèces différentes d'oiseaux; plus de 100 d'entre elles séjournent dans ce secteur au printemps et en été, et plus de 70 nichent sur place. Beaucoup d'autres espèces s'en servent comme aire de repos lors de leurs migrations ou comme aire d'hivernage. Fait intéressant et révélateur quant à la richesse de la biodiversité de ce territoire, un grand nombre de prédateurs (hérons, hiboux et autres oiseaux de proie) utilisent le secteur pour se nourrir, se reproduire et s'abriter. Depuis 2016, des milliers de photographes, d'observateurs d'oiseaux et d'amoureux de la nature de tout le Québec et même du monde entier ont visité le «Technoparc». Sur eBird, une base de données en ligne qui fournit aux chercheurs et aux observateurs d'oiseaux de l'information sur l'abondance et la distribution des oiseaux, on constate la grande popularité du site. Le groupe Facebook «TechnoparcOiseaux» qui compte 2 500 membres offre quotidiennement des images magnifiques du secteur et de sa faune et selon l'organisme Aventure Écotourisme Québec, il affiche le plus haut taux de croissance éco touristique de la Province.

Nous serions enchantés de vous rencontrer et même de vous faire visiter le secteur, tout en vous procurant plus d'informations, plus de solutions et de réponses possibles aux préoccupations que vous pourriez avoir concernant la création de cette Réserve nationale de faune. Veuillez noter que nous ne sommes pas une coalition politique mais un groupe d'observateurs sur le terrain : comme l'ont montré nos promenades guidées et nos discussions avec des politiciens au cours des quatre dernières années, nous sommes heureux de partager notre amour pour ce domaine, que nous connaissons très bien grâce à notre expérience sur le terrain et non comme un quelconque dossier politique. Notre seul intérêt est de préserver cette zone spécifique, pleine

d'espèces et d'émerveillement. Les politiciens qui ont visité cet espace avec nous finissent par partager notre enthousiasme et veulent faire avancer notre cause, ce que nous espérons que vous ferez également.

Cette réserve serait immensément populaire sur l'île de Montréal, au Québec et même à l'étranger. Imaginez des familles, des écoles, des groupes éducatifs ayant un accès de proximité à des milieux humides, des forêts et des prairies, sans devoir faire des heures de voiture hors de l'île pour y accéder.

Nous espérons que vous allez considérer notre requête, pas seulement pour nous, mais pour la faune et la nature en général qui a parfois besoin que quelqu'un parle en son nom. Il y a beaucoup de potentiel dans ce projet, alors que l'importance de protéger notre environnement dans l'immédiat et pour les générations futures s'impose plus que jamais.

Veuillez recevoir, monsieur le ministre, nos plus distinguées salutations.

Joël Coutu

Pour TechnoparcOiseaux

tparcbirds@gmail.com

<https://www.facebook.com/groups/TechnoparcOiseaux>