We have started a new Website, renaturemontreal.ca.

The purpose of our website is to help Nature recover from a drastic decline in wildlife in the Montreal area. The obvious beginning is to revitalize the food chain. Douglas Tallamy, Isabella Tree and researchers throughout the world emphasize restoring Native plants. Tallamy and Narango and Marra published in the PNAS oct 22, 2018 a five-year study showing that you needed at least 70% native plants to maintain a stable, normal population of birds.

On April 5, 2024, we were authorized to start a 1,000 sq feet garden behind the greenhouse at 7000 Blvd LaSalle. The site was covered with invasive Kentucky Blue Grass. To prepare the garden and kill off weeds as quickly as possible, we moved 2 tons of weedless soil over 3 layers of newspaper over 8 days. On April 13, 2024, we planted seeds from over 100 species of native wildflowers.

We are inordinately proud of the garden. In just 6 months’ time, we went from a monoculture of invasive grass, sterile, devoid of food value for wildlife to a thriving fertile, fecund garden of over 80 indigenous native plants. The total cost of the 1000 sq foot garden was $500 for the weedless soil.

PLEASE COME AND SEE AND FEEL, THIS LIVING, FERTILE FOOD OASIS.

We are challenging all Montrealers to do the same thing in their yards on a plot of land the size of a kitchen table. The total cost will be newspaper, 1 bag of weedless soil (25 pounds) at $2.50. Renature Montreal will supply several hundreds of envelopes of wildflower seeds for free.

At the Benny Library in NDG, we are rehabilitating a 1200 sq foot garden, overgrown with over 30 invasive weeds. The purpose and scope are different. It is mainly educative. The weeds are temporarily cut down and pulled out, and over 20 species of native wildflowers have been planted as mature plants. This is extremely different from the Verdun Garden. The land slopes too much to use newspapers. The cost has been nil as we have used native wildflowers from Verdun.

We are also rehabilitating the historic North Shore of the St. Lawrence River just south of the greenhouse. Come see the work we have done and will be doing. We are mourning the fact that the spring, the annual Mayfly outburst was almost killed 100 % this year. From trillions upon trillions of Mayflies, there were no Mayflies at all on the north shore. The were only a few isolated patches on the south shore.

A 74 and 78 year old couple, with minimal volunteers so far and at a cost of $500 has started to convert Montreal from a FOOD DESERT to a FOOD OASIS. VISIT US AT 7000 BOUL LASALLE. NOTHING CAN REPLACE, SEEING, TOUCHING, FEELING AND SMELL.

References related to challenge:

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://www.allaboutbirds.org/news/its-true-a-yard-full-of-native-plants-is-a-yard-full-of-well-fed-birds/&ved=2ahUKEwjYyN2t1oCGAxXJFzQIHVERBTEQFnoECBMQAQ&usg=AOvVaw3JvoIE2kTlj3TeuXiZ23NN>

https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://blogs.ifas.ufl.edu/pinellasco/2018/04/18/exotic-plants-starving-birds-12-things-you-can-do-to-help/&ved=2ahUKEwifjNPnytaIAxUpOjQIHfuqCcEQFnoECBcQAQ&usg=AOvVaw2KiVHxU2d4x6zfGK1XOq\_L

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://www.birds.cornell.edu/landtrust/native-plants-for-birds/&ved=2ahUKEwia_LqN34GGAxUB4skDHWnNCpoQFnoECBYQAQ&usg=AOvVaw25bqJxmbXrLUQ2l4rDxsQM>

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://www.audubon.org/news/new-research-further-proves-native-plants-offer-more-bugs-birds&ved=2ahUKEwj0koeH4IGGAxUw6ckDHb-UDJsQFnoECBkQAQ&usg=AOvVaw2l3ALl9lR1qjq-ReCzAhyQ>

Joan and Oz Obukuro renaturemontreal@gmail.com

Nous avons lancé un nouveau site Web, renaturemontreal.ca.

Le but de notre site Web est d'aider la nature à se remettre d'un déclin drastique de la flore et faune dans la région de Montréal. Le début évident est de revitaliser la chaîne alimentaire. Douglas Tallamy, Isabella Tree et des chercheurs du monde entier mettent l'accent sur la restauration des plantes indigènes. Tallamy, Narango et Marra ont publié dans le PNAS le 22 octobre 2018 une étude de cinq ans montrant qu'il fallait au moins 70 % de plantes indigènes pour maintenir une population normale,stable d'oiseaux.

Le 5 avril 2024, nous avons été autorisés à démarrer un jardin de 1 000 pieds carrés derrière la serre du 7000 boulevard LaSalle. Le site était recouvert de pâturin bleu du Kentucky envahissant. Pour préparer le jardin et tuer les mauvaises herbes le plus rapidement possible, nous avons déplacé 2 tonnes de terre sans mauvaises herbes sur 3 couches de papier journal pendant 8 jours. Le 13 avril 2024, nous avons planté des graines de plus de 100 espèces de fleurs sauvages indigènes.

Nous sommes extrêmement fiers de ce jardin. En seulement 6 mois, nous sommes passés d’une monoculture d’herbes envahissantes, stériles et dépourvues de valeur nutritive pour la faune à un jardin fertile et florissant de plus de 80 plantes indigènes. Le coût total du jardin de 1000 pieds carrés était de 500 $ pour le sol sans mauvaises herbes.

VENEZ VOIR ET SENTIR CETTE OASIS ALIMENTAIRE VIVANTE ET FERTILE.

Nous mettons tous les Montréalais au défi de faire la même chose dans leur jardin sur un terrain de la taille d’une table de cuisine. Le coût total sera de 2,50 $ pour du papier journal et un sac de terre sans mauvaises herbes (25 livres). Renature Montréal fournira gratuitement plusieurs centaines d’enveloppes de graines de fleurs sauvages.

À la bibliothèque Benny à NDG, nous réhabilitons un jardin de 1200 pieds carrés, envahi par plus de 30 mauvaises herbes envahissantes. Le but et la portée sont différents. Il s’agit principalement d’une activité éducative. Les mauvaises herbes sont temporairement coupées et arrachées, et plus de 20 espèces de fleurs sauvages indigènes ont été plantées à maturité. C'est très différent du jardin de Verdun. Le terrain est trop en pente pour utiliser des journaux. Le coût est nul car nous avons utilisé des fleurs sauvages indigènes de Verdun.

Nous réhabilitons également la rive nord historique du fleuve Saint-Laurent, juste au sud de la serre. Venez voir le travail que nous avons fait et que nous ferons. Nous déplorons le fait qu'au printemps, l'épidémie annuelle d'éphémères de Mai ait été presque tuée à 100 % cette année. Des trillions et des trillions d'éphémères de Mai, il n'y en avait plus du tout sur la rive nord. Il n'y avait que quelques parcelles isolées sur la rive sud.

Un couple de 74 et 78 ans, avec un minimum de bénévoles jusqu'à présent et au coût de 500 $, a commencé à transformer Montréal d'un DÉSERT ALIMENTAIRE en une OASIS ALIMENTAIRE. VISITEZ-NOUS AU 7000 BOUL LASALLE. RIEN NE PEUT REMPLACER LA VUE, LE TOUCHER, LE SENTIR ET L'ODEUR.

Articles supportives:

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://www.allaboutbirds.org/news/its-true-a-yard-full-of-native-plants-is-a-yard-full-of-well-fed-birds/&ved=2ahUKEwjYyN2t1oCGAxXJFzQIHVERBTEQFnoECBMQAQ&usg=AOvVaw3JvoIE2kTlj3TeuXiZ23NN>

https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://blogs.ifas.ufl.edu/pinellasco/2018/04/18/exotic-plants-starving-birds-12-things-you-can-do-to-help/&ved=2ahUKEwifjNPnytaIAxUpOjQIHfuqCcEQFnoECBcQAQ&usg=AOvVaw2KiVHxU2d4x6zfGK1XOq\_L

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://www.birds.cornell.edu/landtrust/native-plants-for-birds/&ved=2ahUKEwia_LqN34GGAxUB4skDHWnNCpoQFnoECBYQAQ&usg=AOvVaw25bqJxmbXrLUQ2l4rDxsQM>

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://www.audubon.org/news/new-research-further-proves-native-plants-offer-more-bugs-birds&ved=2ahUKEwj0koeH4IGGAxUw6ckDHb-UDJsQFnoECBkQAQ&usg=AOvVaw2l3ALl9lR1qjq-ReCzAhyQ>

Joan et Oz Obukuro renaturemontreal@gmail.com