Mesures pour rÃ©duire la pollution par les matiÃ¨res plastiques dans les Grands Lacs

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
January 2021

Â

Le gouvernement de l'Ontario octroie 375â€‰000 de dollars Ã Pollution Probe pour Ã©liminer les dÃ©chets plastiques dans de marinas de partout dans la province en utilisant une technologie innovante de recueil de ce type de dÃ©chets. Cette initiative sera la plus importante de son genre dans le monde pour lutter contre la pollution des lacs et des cours d'eaux provinciaux par les matiÃ¨res plastiques. On estime que, chaque annÃ©e, 22 millions de livres de pollution par les matiÃ¨res plastiques aboutissent dans les Grands Lacs.

Cette initiative a Ã©tÃ© annoncÃ©e au Zoo de Toronto par Jeff Yurek, ministre de l'Environnement, de la Protection de la nature et des Parcs, dans le cadre de la Semaine de rÃ©duction des dÃ©chets. Pollution Probe installe deux types de technologies de recueil des matiÃ¨res plastiques, Seabins et LittaTraps, pour ramasser les dÃ©tritus et les matiÃ¨res plastiques polluantes dans jusqu'Ã 12 marinas de la province. L'Ã©cumeur de dÃ©tritus Seabin peut recueillir plus de huit livres de dÃ©chets par jour, dont des microplastiques, de gros dÃ©chets de plastique, comme des bouteilles d'eau et des papiers pour usage alimentaire, et d'autres types de dÃ©chets flottants. Les filtres Littatraps, quant Ã eux, sont installÃ©s dans les Ã©gouts pluviaux pour retenir les dÃ©chets avant qu'ils entrent dans les cours d'eau. Dans le cadre de son entente de financement avec la province, Pollution Probe analysera les types et les quantitÃ©s de dÃ©chets collectÃ©s et publiera ses rÃ©sultats pour amÃ©liorer la sensibilisation Ã la pollution par les matiÃ¨res plastiques et Ã son Ã©limination adÃ©quate. Le Z de Toronto collabore lui aussi avec Pollution Probe Ã l'initiative Great Lakes Plastic Cleanup. L'installation des technologies Seabin et Littatrap dans ses enceintes contribuera Ã sensibiliser davantage Ã la pollution des cours d'eau par les matiÃ¨res plastiques.

L'investissement de l'Ontario dans la technologie de collecte des matiÃ¨res plastiques s'ajoute au 7,47 millions de dollars rÃ©cemment annoncÃ©s par la province pour soutenir 65 projets qui relÃ¨vent divers dÃ©fis environnementaux pour les Grands Lacs, comme l'augmentation des niveaux de polluants nocifs, les nutriments excÃ©dentaires et la prolifÃ©ration d'espÃ¨ces envahissantes.

Gouvernement Ontario