

# Stormwater Project 2023 New Sudbury Area

Diverting stormwater pollutants from local waterways in Greater Sudbury (N'Swakamok).

## Study Area: New Sudbury



July to November 2023 (3 properties)

**10**

catch basins

(+1 added in November)

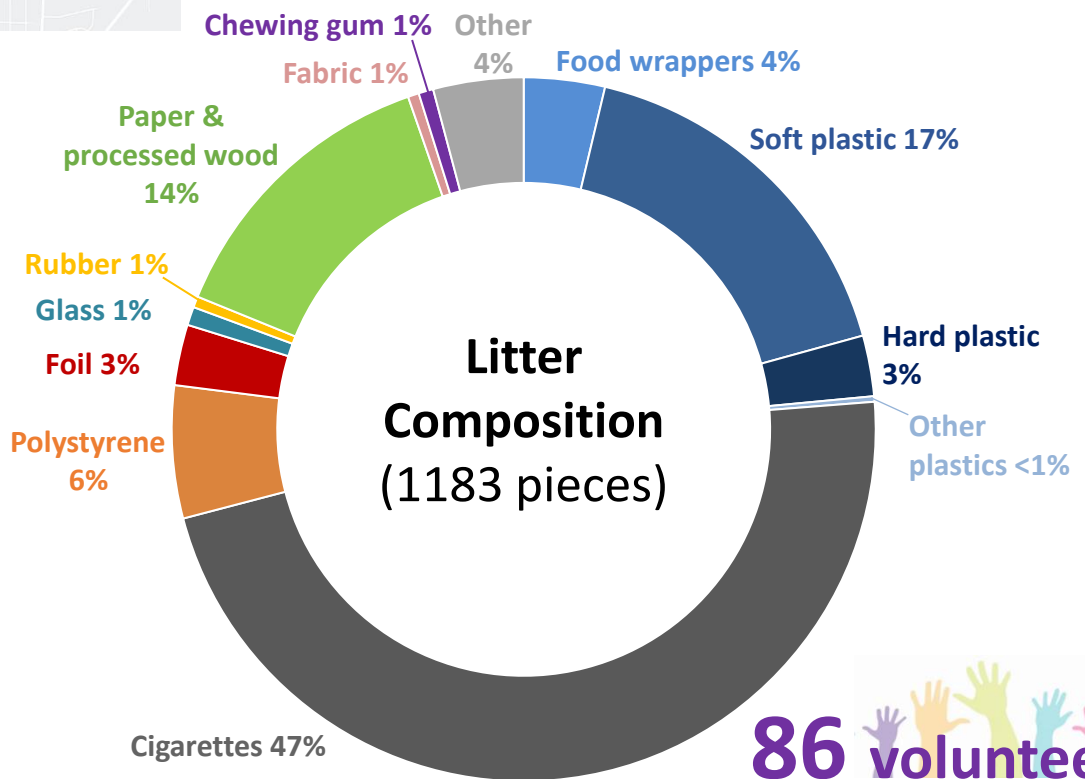
drain into Junction Creek

**6.7** kg  
litter, soil & organics

## Catch Basin Insert Filter Used



LittaTrap



6.5 kgs of soil & organics

**86** volunteers

2023 Project partners, volunteers, and supporters:

- Cambrian College
- City of Greater Sudbury
- EnviroPod™
- Greater Sudbury Public Library
- JCSC Members
- Laurentian University's Environmental Sustainability Committee
- Lo-Ellen Park Secondary School students
- Nepahwin Lake Watershed Stewardship Group
- Real Canadian Superstore
- Science North
- Vale Living With Lakes Centre
- WILD Outside Sudbury

This project was undertaken with the financial support of the Government of Canada.

Ce projet a été réalisé avec l'appui financier du gouvernement du Canada.



# Projet des eaux de ruissellement Nouveau-Sudbury 2023

Détourner les polluants dans les eaux de ruissellement des plans d'eau locaux dans le Grand Sudbury (N'Swakamok).

## Zone d'étude : Nouveau-Sudbury



De juillet à novembre 2023 (3 sites)

**10**  
puisards

(+1 ajouté en novembre)

se déversent dans le ruisseau Junction

**6,7** kg

de déchets, de sols et de  
matières organiques

## Types de filtres pour puisards utilisés



LittaTrap



Gomme à mâcher 1 % Autres 4 %

Tissu 1 %

Emballages pour aliments 4 %

Papier et bois  
transformé 14 %

Plastique souple  
17 %

Caoutchouc 1 %

Verre 1 %

Feuille  
d'aluminium  
3 %

Plastique  
rigide 3 %

Polystyrène  
6 %

Autres  
plastiques  
< 1 %

Cigarettes 47 %

**Composition des  
déchets**  
(1 183 morceaux)

**86 bénévoles**

Partenaires, bénévoles et supporteurs du projet en 2023 :

**6,5 kg de sols et de  
matières organiques**

Collège Cambrian  
Ville du Grand Sudbury  
EnviroPod™

Bibliothèque publique du Grand Sudbury

Membres du Comité d'intendance du ruisseau Junction

Comité de durabilité environnementale de l'Université Laurentienne

Élèves de l'école secondaire Lo-Ellen Park

Groupe d'intendance du bassin versant du lac Nepahwin

Real Canadian Superstore

Science Nord

Centre pour la vitalité des lacs Vale

SORS dehors, Sudbury

This project was undertaken with the financial support  
of the Government of Canada.

Ce projet a été réalisé avec l'appui financier  
du gouvernement du Canada.

**Canada**

