

## CWSF 2015 - Fredericton, New Brunswick



### Alice Girard-Bossé, Pascale Bérubé

#### Verre l'avenir !

**Challenge:** Ressources

**Category:** Senior

**Region:** Montréal CLS

**City:** Montréal, QC

**School:** Collège Mont Saint-Louis

**Abstract:** Actuellement, au Québec, uniquement une infime partie du verre est recyclé : il est mis en poudre et inséré dans le béton. Nous nous sommes donc demandé si le reste du verre pourrait être mis sous d'autres formes et donnerait des résultats tout aussi performants pour le béton!

#### Biographies

Alice - Je m'appelle Alice, je suis en secondaire 5 et j'aime beaucoup m'impliquer dans les activités parascolaires. L'an passé, ma meilleure amie et moi avons gagné la première place à la finale régionale du Défi Génie inventif. Nous nous sommes donc rendues à la finale provinciale! J'adore faire du théâtre et je suis dans la troupe de mon école depuis maintenant quatre ans en plus d'avoir en option art dramatique. En novembre dernier, j'ai participé au concours Secondaire en Spectacle où je suis arrivée en première place, après avoir interprété «Il m'a montré à yodler» de Manon Bédard. Finalement, je me suis in...

Pascale - Notre projet a beaucoup évolué depuis son objectif initial. Tout a commencé au centre de tri de Montréal, puis c'est devenu ensuite une recherche, qui s'est terminée par des tests d'expérimentations! Et même rendues là, nous espérions beaucoup que nos hypothèses donnent de bons résultats. Nous ne savions pas qu'ils nous mèneraient jusqu'aux pancanadiennes! Il est certain que nous aimerions pousser notre idée encore plus loin en contactant des universités pour réaliser plus de tests. Nous avons même eu la chance de nous faire quelques contacts lors de l'expo science provinciale. Si j'avais un conseil à donner à de futurs él?...

Youth Science Canada  
PO Box 297  
Pickering ON L1V 2R4  
[www.youthscience.ca](http://www.youthscience.ca) / [info@youthscience.ca](mailto:info@youthscience.ca)  
416-341-0040