

## CWSF 2011 - Toronto, Ontario



### Camilla Cazalais, Charlotte Biot

#### Les marais filtrants

**Challenge:** Environment

**Category:** Intermediate

**Region:** Outaouais

**City:** Gatineau, QC

**School:** Collège Saint-Joseph de Hull

**Abstract:** Démontrer que l'environnement peut être simple, utile et écologique. L'eau des piscines est une ressource inutilisée. Notre projet consiste à mettre en valeur ce potentiel énorme. C'est ainsi que les eaux grises se trouvant normalement dans les égouts pourraient être utilisées et, bien sûr, analysées. Elles se déverseront ensuite dans une piscine ayant pour filtre un marais.

#### Biographies

Camilla - Je m'appelle Camilla Cazalais, j'ai 14 ans et j'étudie présentement au Collège St-Joseph de Hull. Je m'intéresse à la science, mais plus particulièrement à la biologie. J'aimerais continuer mes études dans le domaine des sciences. J'ai aussi étudié à l'école Côte Du Nord (primaire) où j'ai gagné de nombreux prix tels que le prix du Commissaire et autres. Dans le futur, j'aimerais être biologiste ou bien médecin. Finalement, merci à tous ceux et celles qui nous ont encouragées dans notre projet et je souhaite à tout le monde de vivre une aussi belle expérience que moi aux Expos sciences !

Charlotte - Charlotte Biot est une dynamique élève du Collège St-Joseph de Hull et elle en est à sa première participation à l'Expo-Sciences. Elle fait partie de l'équipe de basket-ball du Collège. Ses intérêts sont l'environnement, la biologie et bien ses amies. Elle aime les voyages et particulièrement quand il s'agit de rendre visite à sa famille en Europe.

#### Awards

#### Value

Excellence Award - Intermediate - Silver Medal Sponsor: Youth Science Canada	\$700
The University of Western Ontario Scholarship Silver Medallist - \$2000 Entrance Scholarship Sponsor: University of Western Ontario	\$2 000
Total	\$2 700