

## CWSF 2016 - Montreal, Quebec



### Sophie Lacroix, Marie-Pier Lacroix

#### Hibernation meurtrière

**Challenge:** Discovery

**Category:** Junior

**Region:** Montréal CLS

**City:** Mont-Royal, QC

**School:** École Pierre-Laporte

**Abstract:** Depuis 2006, le *Pseudogymnoascus destructans* menace les chauves-souris en Amérique du Nord. Cette infection fongique connue comme étant le syndrome du museau blanc, s'installe chez son hôte provoquant des réveils fréquents, et épuise leur réserve d'énergie pendant l'hibernation entraînant souvent leur mort. Au Québec, trois espèces de chiroptères sont en voie de disparition. Les conséquences sont graves et aucun traitement n'existe à ce jour.

#### Biographies

**Sophie** - Je m'appelle Sophie Lacroix. Je suis une étudiante de première secondaire à l'école Pierre-Laporte à Ville Mont-Royal. En plus d'étudier dans un programme enrichi, je fais partie du programme boursier de l'école de danse Louise Lapierre où je danse plus de trois heures par semaine. Aussi, je fais du théâtre, j'aime voyager, lire et pratiquer divers sports. J'ai reçu plusieurs prix d'excellence académique comme l'élève de l'année et la meilleure moyenne générale du niveau. J'ai également participé au "Jeune Leader" et j'ai aidé des élèves de première année à monter un spectacle de cirque à mon école primaire. De plus...

**Marie-Pier** - Je m'appelle Marie-Pier Lacroix. Je suis une étudiante de première secondaire à l'école Pierre-Laporte à Ville Mont-Royal. En plus d'étudier dans un programme enrichi, je fais partie du conseil de mon école en représentant tous les élèves de première secondaire. Au primaire, j'ai fait partie du conseil de classe et j'ai même siégé comme élu sur le conseil "muniscolaire" de la ville. De plus, je me suis impliquée comme "Jeune leader". Je fais aussi du bénévolat. Ayant un intérêt pour les arts et le sport, je danse plus de trois heures par semaine à l'école de danse Louise Lapierre dans le programme boursier. Je fais...

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