CWSF 2013 - Lethbridge, Alberta

Charles-Antoine Massad

Ouïr pour vivre

Challenge: Environment
Category: Junior
Region: Montérégie
City: Saint-Jean-sur-Richelieu, QC
School: Polyvalente Marcel-Landry
Abstract: Mon expérimentation avait pour but de trouver un moyen de prévenir la mort de millions de chauves-souris tuées par des éoliennes, chaque année partout dans le monde. J'ai donc pu vérifier mon hypothèse, qui s'est avérée exacte, sur les 287 Artibées de Jamaïque du Zoo de Granby. Environ 75% des chauves-souris ont été repoussées par la technique utilisée.

Biography

Je me nomme Charles-Antoine et je suis un élève du 2ème secondaire au programme international. La science en général mais plus particulièrement l'environnement ma toujours passionné mais j'ai aussi plusieurs intérêts hors du domaine scientifiques. J'aime beaucoup faire du sport comme le karaté, que je pratique depuis plus de 7 ans, le tennis et le soccer. Je participe aussi à des activités parascolaires comme des pièces de théâtres et secondaire en spectacle. Mon idée de départ pour mon choix de projet était de trouver une problématique environnementale peu connue et de tenter d'y trouver une solution. Cette été, je vais aller faire la phase deux de mon projet, c'est-à-dire d'expérimenter sur de vraies éoliennes et des chauves-souris en liberté. Un conseil pour d'autres jeunes qui désirent élaborer un projet pour expo-sciences serait, pour une expérimentation, de trouver une problématique qui leur tient vraiment à c?ur et tenter de la résoudre, de cette façon, ils y mettront le meilleur d'eux-mêmes et auront plus de chance d'arriver jusqu'au bout.

Awards	Value
Excellence Award - Junior - Bronze Medal Sponsor: Youth Science Canada	$100
Western University Scholarship Bronze Medallist - $1000 Entrance Scholarship Sponsor: Western University	$1 000
Total	$1 100