

CWSF 2008 - Ottawa, Ontario



Catherine Couture, Cynthia Lamarre

Branchées sur l'effet de serre

Division: Engineering & Computing Sciences / Environmental Innovation

Category: Senior

Region: Est du Québec

City: Val-Brillant, QC, Val Brillant, QC

School: Polyvalente Armand-Saint-Onge

Abstract: En vue de mieux comprendre le rôle des arbres dans la lutte aux changements climatiques, nous nous sommes demandés s'ils absorbaient plus de CO₂ lors de leur croissance ou à leur maturité. Nous avons donc testé ce phénomène à plus petite échelle sur des plans de haricots, ce qui nous a permis d'obtenir des résultats fort intéressants.

Biographies

Catherine - Bonjour! Je m'appelle Catherine Couture et je viens de Val-Brillant, un petit village du Bas-St-Laurent. Je suis une fille très motivée qui se lance à fond dans ce qu'elle entreprend. En plus d'être passionnée par les sciences, j'adore jouer de la musique, en particulier du violon. J'étudie d'ailleurs dans ce domaine au Conservatoire de musique de Rimouski et je fais partie d'un orchestre de jeunes, l'OJQM. De plus, j'ai un grand intérêt pour la pédagogie et je combine ces intérêts en donnant des cours de violons à 4 petits élèves. Je m'implique dans plusieurs projets. Des exemples : je suis dans plusieurs co...

Cynthia - Mon nom est Cynthia Lamarre et je suis native de Val-Brillant, un petit village de l'Est-du-Québec. Je termine présentement mon secondaire 5 à la polyvalente Armand St-Onge d'Amqui. L'année dernière j'ai participé à l'expo-sciences, mais notre projet ne c'est pas rendu au niveau provincial. Je suis très fière que notre projet de cette année Branchées sur l'effet de serre passe au niveau pancanadien et même international. Au provincial, moi et ma coéquipière Catherine nous avons remporté une bourse de 1000\$ et un prix de 500\$ en plus de cette chance de se rendre à Ottawa puis en Tunisie. La science n'est pas ma seule passion, j...

Awards

Value

Honourable Mention - Earth & Environmental Science - Senior	\$100
Sponsor: Petro-Canada	
Total	\$100