

Les collégiens deauvillais relèvent le défi des ÉcolySciences 2018 à Caen

Sophie Quesnel

Publié le 29 Mai 18 à 15:43



Près de 500 élèves réunis à Caen pour présenter leurs travaux et projets dans le cadre de la 20e édition d'ÉcolySciences. (©Flickr)

Mardi 29 mai 2018, plus de 500 élèves venus des quatre coins de la Normandie se sont réunis sur le Campus 2 de l'université de Caen à l'occasion des **20e rencontres de la culture scientifiques et techniques**.

Les collégiens de l'établissement **Maurois à Deauville** (Calvados) ont notamment fait le déplacement afin de tenter de succéder aux secondes du Lycée la Morandière de Granville, lauréats du concours de l'année 2017.

ÉcolySciences, un événement pour susciter des vocations ?

ÉcolySciences est un rendez-vous académique inspiré par le manque d'intérêt grandissant des jeunes collégiens et lycéens pour les sciences. Face à cette désaffectation, l'Académie de Caen, accompagnée de nombreux partenaires, s'est penchée sur un projet de rencontres académiques permettant aux élèves d'approfondir et d'aimer à nouveau la Science et la

multitude de formes qu'elle propose.

EcolySciences 2018 en chiffres :

- 500 élèves allant du cycle 3 au lycée
- 80 enseignants et accompagnateurs
- 47 stands
- 17 projets participants au concours *100 défis pour ma planète*

Dès **9h30**, les quelque 500 collégiens sur le Campus 2 ont été témoins d'un discours d'ouverture du **recteur de l'académie**, Rolland Denis et du **président de l'Université de Caen**, Pierre Denise. Les deux hommes se sont chargés d'expliquer l'intérêt des rencontres EcolySciences, un événement créé pour convaincre les jeunes de transformer cette expérience scientifique scolaire en projet de vie : « **Les sciences sont faites pour comprendre** ».

Un projet deauvillais présenté au concours *100 défis pour ma planète*

Dans le cadre du concours 100 défis pour ma planète, les élèves, du cycle 3 au lycée, ont eu pour consigne de penser puis relever un défi concret sur la thématique du développement durable. Les collégiens deauvillais ont ainsi fait le voyage avec leur idée **d'aménagement d'un coin nature dans l'enceinte du bâtiment** deauvillais. Un projet sous forme de **maquette** qui favoriserait la **biodiversité**. En attendant les résultats du concours, les participants pourront découvrir les différents travaux des autres établissements et nombreux dispositifs scientifiques présents.

Un programme riche

Au cours de cette journée, différents domaines seront abordés parmi les nombreux stands installés :

- Les équipes viendront présenter leur prototype de bolides électriques ;
- Les binômes d'apprentis chercheurs partageront leurs expériences scientifiques et projets qu'ils ont menés lors de leurs visites mensuelles dans des laboratoires de recherche ;
- D'autres encore pourront expliquer leurs ressentis après avoir été parrainés par des partenaires scientifiques et des partenaires artistiques qui leur ont proposé des ateliers d'expérimentations, des visites et des rencontres.
- Le prix du Livre sciences pour tous permettra aux élèves de saisir les grands enjeux de la science contemporaine en associant le plaisir de la lecture ;
- Enfin, les groupes d'élèves comme ceux du collège Maurois de Deauville, relèveront un défi concret, sur la thématique du développement durable et concourront lors d'ÉcolySciences pour la phase finale de leurs projets