



Les collégiens ont présenté leur projet à Caen

Mardi 31 mai, dix élèves du collège Louis-Beuve, membres de Sol50 étaient à Caen à Ecolyscience pour présenter leur projet de système solaire à l'échelle du Sud-Manche.

Accompagnés par Élisabeth Duvernay et Jérôme Neveu, leurs enseignants de Sciences physiques et de Sciences et vie de la Terre (SVT), ainsi que par Louisa Chaperon, lycéenne et coprésidente de Sol50, les élèves du collège Louis-Beuve ont tenu l'un des 44 stands lors d'Ecolyscience, la journée de rencontre académique de la culture scientifique et technique à Caen (Calvados).

L'objectif ? Présenter le projet de création de la plus grande reproduction du système solaire de France, à l'échelle du Sud-Manche. Le projet devrait voir le jour d'ici la fin de l'année 2023.

Les planètes du projet sont financées

« Ce fut une journée très intéressante et très enrichissante, » témoigne Clémence Fillatre, coprésidente de la Junior association. « Nous avons eu beaucoup de retours positifs et bienveillants concernant notre projet et nous avons pu découvrir les autres projets scientifiques portés par les collégiens et lycéens de la région. » Pour leur professeure, Elisabeth Duvernay, « d'un point de vue pédagogique, cela a constitué un bon entraînement en permettant à chacun de pouvoir s'exprimer sur le stand et de gagner en aisance à l'oral ».

Le groupe a également pu nouer des contacts avec des lycées professionnels en vue de la réalisation des futures planètes. « À l'exception de Neptune dont nous attendons des nouvelles de la part de la municipalité de Brécéy, les planètes sont financées », annonce Louisa Chaperon. La Haye-Pesnel abritera Mercure et Vénus, La Lucerne-d'Outre-mer, la Terre et Mars, Folligny et La Mouche, Jupiter, Champrépus, Saturne et Saint-Pair-sur-Mer, Uranus. « Nous espérons pouvoir inaugurer la première planète à la fin de cette année », poursuit la coprésidente. Elle va d'ailleurs profiter des vacances d'été pour finaliser les dossiers de demandes de subventions pour la réalisation du dôme qui abritera le Soleil, au sein du collège Louis-Beuve.

Malgré le départ de plusieurs élèves de 3^e du lycée à la rentrée, l'atelier Sol50, qui compte seize élèves actuellement, continuera de fonctionner à la rentrée car la relève est assurée.

Dimanche 26 juin, de 14 h à 18 h, à l'espace François-Simon à Carolles, la Junior association Sol50 tiendra un stand lors de la fête du solstice organisée par l'association Un planétarium pour le Sud-Manche.



Sur leur stand lors de la rencontre Ecolyscience, Clémence, Adèle, Zoé et Loriane ont présenté aux visiteurs leur projet de système solaire à l'échelle du Sud-Manche. L'évènement a rassemblé plus de 600 collégiens et lycéens. Élisabeth Duvernay