

Les collégiens misent sur le toit végétalisé

Quatorze collégiens de Saint-Sauveur-le-Vicomte participent à la finale nationale du concours CGénial, mercredi, au Bourget.

J-1 avant la grande finale ! Pour la première fois, le collège de l'Abbaye, à Saint-Sauveur-le-Vicomte, participe au concours scientifique national CGénial.

Ce mardi, trois élèves tirés au sort iront représenter leur établissement. Départ en train, de Valognes, vers 13 h, pour rejoindre Le Bourget (Seine-Saint-Denis), où se tiendra l'événement, mercredi.

Un club scientifique né en septembre

Lundi, à 17 h 30, à peine sa journée de cours terminée, Sandrine Ayot, professeure de Sciences et vie de la terre (SVT), saute dans sa voiture. Direction Port-Bail et les Jardins en cascades, pour récupérer les maquettes de toits végétalisés du groupe : « **Nous voulions aborder un sujet de société, qui touche à l'environnement et sort de l'ordinaire. Quatorze élèves de 5^e et de 4^e du club scientifique ont choisi ce thème parmi d'autres proposés** », retrace l'enseignante par téléphone, pendant son trajet.

Elle anime l'atelier depuis septembre, chaque mardi midi, avec son collègue François Clin, professeur de technologie.

Le 27 mars, leur projet a remporté la victoire face à douze autres établissements venus de toute la Normandie. « **On ne s'y attendait pas !** » réagit Sandrine Ayot.

La recette de cette réussite ? « **C'est un projet scientifique de bout en bout, avec des expériences et des présentations de maquettes. On part d'un problème pour arriver à une solution.** »

C'est aussi un projet d'actualité, puisque depuis le 1^{er} janvier 2023, la loi Climat et résilience impose un verdissement des toitures pour les nouvelles constructions de plus de 500 m².

Une détermination en béton

Avec une détermination en béton, ils vont défendre ces toits végétalisés aux nombreuses vertus : isolation thermique, rétention des eaux pluviales, rafraîchissement des îlots de chaleur, absorption de CO2 et facteur de biodiversité.

Mercredi, le collège de Saint-Sauveur fera face à vingt-neuf concurrents de toute la France. Après une journée de présentation devant trois jurys différents, les résultats tomberont dans la soirée.

Liza MARIE-MAGDELEINE.



Trois élèves tirés au sort représenteront le club scientifique du collège de l'Abbaye, de Saint-Sauveur-le-Vicomte, mercredi, lors de la finale nationale du concours CGénial. Ouest-France