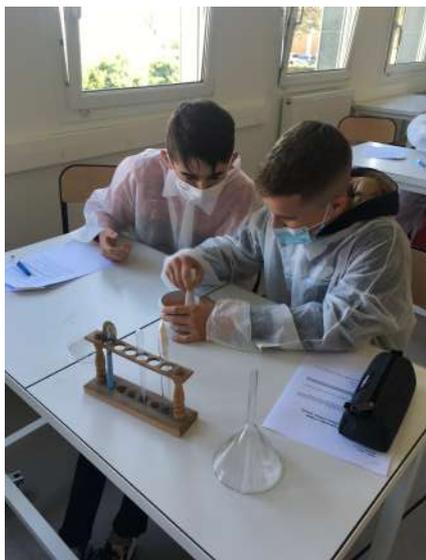


Ce début d'année scolaire a été particulièrement riche en événements pour le pôle scientifique du Collège Pierre Claude de Sarre-Union. Tous les élèves de 3ème intéressés par les sciences ont pu participer à de nombreuses actions organisées dans le cadre des Cordées de la Réussite qui prend notamment la forme d'un partenariat entre notre établissement et le Lycée Jean Rostand de Strasbourg.

Le vendredi 08 octobre une vingtaine de nos élèves ont ainsi pu se rendre à Strasbourg pour visiter le Lycée Rostand et y découvrir la filière STL (Sciences et Technologies de Laboratoire). Accompagnés par leur professeur d'SVT Mme Schmitt, ils ont notamment pu assister (et même participer !) à des séances de travaux pratiques d'SVT et de Physique-Chimie de classe de terminale et de BTS.

La semaine suivante, le jeudi 14 octobre, 12 élèves de 3ème ont pu montrer leur savoir faire et leur goût pour les sciences lors de la visite dans notre établissement de Mme Elimas, Ministre-Secrétaire d'État chargée de l'Éducation prioritaire, et de Mme Laporte, Rectrice de l'Académie de Strasbourg. Au programme : extraction de l'ADN des cellules de différents organismes vivants, le tout encadré notamment par leur professeur d'SVT M. Brahim, ainsi que par 4 élèves de classe préparatoire et de BTS du Lycée Rostand qui sont venus spécialement pour l'occasion !



Préparation du
broyat cellulaire
(les cellules sont broyées
pour en extraire l'ADN)



"Méduse" d'ADN
d'oeufs de lompe
(en blanc dans le tube à essai)



ADN de banane coloré
au vert de méthyle
(colorant spécifique)

Les échanges ont été très enrichissants et nos collégiens n'ont pas hésité à satisfaire la curiosité bien aiguisée de notre Ministre et de notre Rectrice qui se sont montrées très disponibles et qui ont posé de nombreuses questions sur les différents manipulations et procédés scientifiques présentés ce jour-là.



C'était également l'occasion pour nos élèves de 3ème de se familiariser avec nos toutes nouvelles salles de science modulables qui ont entièrement été rinnovées durant les vacances d'été.

La journée s'est finalement terminée par une table ronde durant laquelle Mme Schmitt a présenté les différentes actions menées au sein de notre établissement par l'équipe d'SVT pour accompagner les élèves et les familles dans leur projet d'orientation vers une filière scientifique en leur montrant de nouvelles portes à ouvrir vers d'autres opportunités et d'autres horizons que ceux proposés habituellement dans le bassin de Sarre-Union. Ce temps fort a également été marqué par le témoignage de 2 anciennes élèves de notre Collège que nous avons accompagnée l'année dernière et qui sont maintenant inscrites (et épanouies !) en seconde au Lycée Rostand. La maman de l'une d'elle a même accepté de raconter le chemin parcouru depuis un an : ses craintes de voir sa fille partir du foyer familial pour l'internat à Strasbourg, l'accompagnement qui a été mis en place par le Collège pour l'associer étroitement au projet de sa fille (en fin d'année dernière elle a notamment été conviée en même temps que les élèves à la visite du Lycée Rostand et de son internat), puis enfin sa fierté de voir sa fille heureuse de son choix d'orientation.



En clôture de ces échanges, Mme la Ministre a salué notre travail ainsi que notre investissement qui s'inscrivent pleinement dans le Projet d'établissement de notre Collège : accompagner chaque élève vers une orientation ambitieuse, épanouissante et pleinement choisie !