

Montebourg. Au collège Tiphaigne-de-la-Roche

Les élèves sensibilisés aux maladies rares

DANS le cadre de l'opération « 1 000 chercheurs dans les écoles » organisée par l'AFM-Téléthon, en partenariat avec l'APBG (Association des professeurs de biologie et géologie), le collège Tiphaigne-de-la-Roche a reçu, le vendredi 27 novembre, Bérénice Tendrel, de l'Institut de myologie de la Pitié-Salpêtrière.

Bérénice Tendrel est une ancienne élève du collège Tiphaigne-de-la-Roche, où elle a obtenu son brevet, avant de décrocher son bac et d'enchaîner pendant 5 ans par des études d'ingénieur.

Ce jour-là, elle est venue à la rencontre des élèves des deux classes de 3^e en cours de SVT pour leur expliquer les maladies rares et les métiers de la recherche qui les étudient.

« Dès que Bérénice est arrivée, elle les a mis à l'aise en leur expliquant qu'elle avait obtenu son brevet dans notre établissement, raconte Laurence Egret, leur professeure. Voir une ancienne élève évoluer désormais à l'Institut de myologie, cela fait plaisir ».

Une personne sur 20 touchée par une maladie rare

Lors de cette conférence, il a été rappelé qu'une personne sur 20 est touchée par une maladie rare (6 000 à 8 000 maladies). Pour rappel, une maladie génétique est caractérisée par la présence d'un ou plusieurs gènes ou chromosomes défectueux.

Les élèves ont profité de ce moment pour poser des questions sur différents thèmes, dont la thérapie génique et cellulaire. Comment fonctionne une cellule-souche ? Quel est le quotidien d'un chercheur ?....

Quand on regarde bien, on s'aperçoit que de nombreuses professions tournent autour de ces recherches et maladies, comme médecin clinicien, attaché de recherches clinique, technicien de bioprocédé, ingénieur, chercheur, juriste, commerciaux, finance, RH...

Peut-être que cet échange donnera l'idée à certains élèves de poursuivre dans cette voie, comme l'a fait Bérénice Tendrel.



Les 3e ont posé de nombreuses questions à Bérénice Tendrel (à gauche), chercheuse à l'Institut de myologie de la Pitié-Salpêtrière et ancienne élève du collège Tiphaigne-de-la-Roche.