Pour le Téléthon, ils expliquent des maladies rares



Les collégiens de 3^e de l'Immaculée (de Saint-Grégoire) abordent la génétique en cours de sciences de la vie et de la Terre.

Quest-France

Les élèves de 3^e du collège Immaculée s'engagent pour le Téléthon. Comment ? En réalisant des affiches sur les maladies génétiques afin de sensibiliser leurs camarades de classe.

Le projet

Les jeunes se mobilisent pour le Téléthon. Les élèves de 3^e du collège Immaculée ont créé une centaine d'affiches explicitant de nombreuses maladies génétiques, méconnues du grand public.

« Chaque année, ce travail de recherche est mené en cours de sciences de la vie et de la Terre. Il met en lumière des pathologies jusqu'alors inconnues des élèves, indique Thomas Jamault, enseignant de SVT. Nous sommes particulièrement satisfaits de la qualité des travaux rendus ». Après avoir appris les rudiments de la génétique, les collégiens ont pu expliquer au plus grand nombre une maladie parmi des milliers existants.

Syndrome de Rett, maladie de Krabbe...

Rosalie et Andréa ont choisi d'étudier le syndrome de Rett. « Cette maladie est causée par la mutation d'un gène sur le chromosome X, expliquent-elles. L'enfant concerné voit une perturbation du développement cérébral et des complications respiratoires et cardiovasculaires. » Cette maladie rare concerne cinquante naissances par an en France.

De leur côté, lléana et Hugo se sont intéressés à la maladie de Krabbe. « C'est une maladie héréditaire qui affecte le système nerveux. Les personnes atteintes ont un déficit en enzyme qui sert à la dégradation des graisses. » D'autres maladies comme la mucoviscidose, les myopathies ou la progéria s'exposent aux autres élèves de l'établissement. « Tous les ans, le hall du collège se transforme en une toile de sensibilisation aux maladies génétiques avec des affiches percutantes. C'est une belle action éducative et de solidarité », conclut Élisabeth Floch, directrice adjointe du collège.

À Saint-Grégoire, le comité Téléthon multiplie les propositions pour récolter des fonds pour aider la recherche.

La commune mobilisée pour le Téléthon

« Ce samedi, nous avons le village Téléthon à La Forge avec de nombreux stands », indique Bernard Mainguy, du comité local. Chants chorals, présence du bagad et soirée dansante avec un cochon grillé sont également prévus. « Dimanche, de 9 h 30 à 12 h, un grand rassemblement sportif est annoncé au parc Robinson », ajoute Bernard Mainguy.

Samedi 9 et dimanche 10 décembre, animations à La Forge, au parc Robinson, Maison-Blanche et à La Poste de Saint-Grégoire. Site internet : www. mapage.telethon.fr/organisateurs/comite-telethon-saint-gregoire