

Canisy

Concours C.Génial : la culture version aquaponie

QUOTIDIEN OUEST-FRANCE | lundi 3 avril 2017
269 mots | Jean-François TORCHIO



Éloïse et Tessa, avec trois autres camarades, ont expérimenté l'aquaponie. Les collégiens présenteront leurs travaux mercredi 5 avril, à Caen.

Cinq élèves de 5^e du collège ont planché, dans le cadre du concours académique C.Génial, sur l'aquaponie. « **C'est une forme d'aquaculture intégrée dans l'élevage de poissons. Dans notre cas, il s'agit de poissons rouges, détaille l'une des élèves, Éloïse. Les déjections des poissons servent d'engrais et font pousser les plantes.** » « **Tout marche en symbiose** », ajoute Tessa. Après diverses tentatives, les élèves ont perfectionné leur système et leur chambre de culture, fabriquée par leur soin. « **Pour que cela soit plus pertinent, il serait intéressant que ces poissons soient comestibles** », intervient le professeur de Sciences de la vie et de la terre, Hervé Brugeat.

Ces élèves vont participer, mercredi 5 avril, à la finale académique du concours C.Génial, dans les locaux de l'école nationale supérieure d'ingénieurs de Caen, avec huit autres collèges de l'académie.

Ce concours, créé en 2008, est organisé dans le cadre du dispositif ministériel Sciences à l'école. Il a pour objectif de promouvoir l'enseignement des sciences et technologie dans les collèges. « **Au pire, nous espérons le prix étudiant, déjà reçu les années précédentes pour la fabrication de glacières** », concluent les collégiennes.