

Ces élèves de la Manche recyclent les déjections de poissons rouges pour cultiver des plantes !

Le 07 janvier 2018 à 18:15

Les collégiens de Canisy (Manche), près de Saint-Lô, ont développé un projet d'aquaponie, soit le recyclage des déjections de poissons rouges au profit de la culture de plantes. Après un premier prix académique au concours CGénial, ils ne comptent pas s'arrêter là.

Mais qu'est-ce que **l'aquaponie** ? Pour le savoir, direction le collège Jean-Follain à Canisy (Manche), à quelques kilomètres au sud-ouest de Saint-Lô. En 2017, les élèves du club scientifique guidés par leur professeur de SVT, Hervé Brugeat, ont travaillé toute l'année, un projet on ne peut plus sérieux : **le recyclage des déjections de poissons rouges au profit de la culture de plantes**. Le mercredi 5 avril 2017, le processus, baptisé "aquaponie", remportait le deuxième prix académique du **concours CGénial**.

CGénial est une opération nationale de promotion des sciences et techniques au collège et au lycée. Enseignants et élèves de toutes les académies sont invités à présenter **des projets innovants** devant un jury composé de responsables académiques, de chercheurs, d'enseignants.

En route vers la finale académique

Le concours se déroule par le biais de pré-sélections académique. C'est lors de la finale académique organisée par l'ENSI Caen en 2017 que les collégiens de Saint-Follain ont remporté ce deuxième prix. Conseillés par les membres du jury sur place, ils sont repartis avec une idée fixe : revenir en 2018 et **représenter leur académie en finale nationale à Paris**. Ils ont remonté le dossier en tenant compte des remarques et conseils reçus. Ils ont passé le premier tour des sélections, leur projet a été retenu, il sera subventionné et autorisé à concourir pour la seconde sélection, celle qui les emmène vers la finale académique.

Désormais, les jeunes scientifiques, Hervé Brugeat leur professeur et le collège tout entier croisent les doigts : résultats de ce second tour en février 2018.

A LIRE AUSSI.

[Le collège participe au concours "C.Génial"](#)

[Troisièmes au concours C.Génial](#)

[Le collège au concours C.Génial](#)

[Réforme du bac: à mi-parcours de la concertation, des pistes se dessinent](#)

[Education: l'Asie brille à nouveau dans l'enquête Pisa, Singapour en tête](#)