

ARCINFO.CH

🕒 10.06.2017, 00:01

Travail primé sur l'aquaponie

ABONNÉS



Travail primé sur l'aquaponie

🕒 10.06.2017, 00:01

Travail primé sur l'aquaponie

PAR FME - COMM

L'aquaponie est une pratique ancestrale qui est à nouveau d'actualité. Elle combine pisciculture et agriculture pour répondre aux défis alimentaires et écologiques. Une étude sur la question menée par un élève du Centre professionnel du Littoral neuchâtelois (CPLN) a décroché le prix du développement durable – doté d'un chèque d'un millier de francs – du Centre suisse d'électronique et de microtechnique.

En quatrième année de son apprentissage de dessinateur en bâtiment, le Neuchâtelois Théophile Ischer a impressionné le juré par l'originalité et le professionnalisme de son travail. L'aquaponie crée un écosystème dans lequel les déjections de poissons sont transformées en substances assimilables par les plantes qui purifient l'eau.

Déjà connu en Asie ou en Amérique du Sud il y a des siècles, ce procédé commence à séduire l'Occident. Il a été testé pendant plusieurs semaines par le lauréat du prix, qui a élevé des perches, carpes koïs (photo Keystone) et des écrevisses américaines en symbiose avec des courgettes ou des tomates.

Théophile Ischer a accompagné son expérience d'une démarche de sensibilisation. Il en a présenté le développement à une classe d'école enfantine de Boudevilliers. FME - COMM

