

Deux expositions retracent trois ans de sensibilisation à l'énergie

► Depuis 3 ans, des classes du Collège Stockmar de Porrentruy et de l'école primaire de Fontenais participaient au projet Enerschool, qui arrive à son terme.

► Ce dernier a permis de sensibiliser les élèves à l'utilisation de l'énergie et de l'eau par des cours, visites et expérimentations.

► Ils racontent leurs expériences dans des expositions réalisées par leurs soins.



Mardi soir à Fontenais, une exposition sur l'eau concoctée par les écoliers a clos 3 ans de projet Enerschool.



Les classes pilotes du Collège Stockmar ont eu l'occasion de faire des expériences variées pendant ces trois ans.

Comment faire des économies d'électricité, limiter le gaspillage alimentaire, freiner sa consommation en eau ou choisir l'ampoule la plus économique?

Trois classes du Collège Stockmar de Porrentruy ont eu l'occasion, pendant trois ans, de chercher des réponses à ces questions. Cela par le biais de visites, expériences pratiques, conférences ou travaux de groupes organisés dans le cadre du projet Enerschool, chapeauté par la fondation Juvene et l'association Energo. Riches de leurs expé-

riences, les élèves partagent aujourd'hui leurs conseils et racontent leurs activités dans une exposition qui se tient dans le hall de leur collège toute cette semaine.

Des résultats concrets

Le projet a mobilisé une classe du module chaque année. La cinquantaine d'élèves a passé au crible le thème du chauffage, de l'électricité, de l'alimentation et des déchets. En plus des activités program-

mées, les élèves ont rédigé un carnet de bord, afin d'immortaliser leurs activités et le résultat de leurs expériences. «Les élèves se sont bien investis. Ils ont appris beaucoup de choses pendant ces trois ans. L'objectif pédagogique est atteint», assure Claudio Germanà, l'enseignant qui les a accompagnés dans ce projet.

Outre la sensibilisation des élèves, d'autres objectifs ont été acquis. Grâce aux études menées, des failles énergéti-

ques ont été découvertes dans les bâtiments, des problèmes d'isolation thermique et un éclairage pas très économique, par exemple. Cela pourrait aboutir à des changements, si la commune en décide ainsi.

Après ces trois années, Claudio Germanà se dit satisfait du résultat. Sa seule frustration? Ne pas avoir eu assez de temps: «Si nous avions eu plus d'heures à disposition, on aurait pu en faire davantage.»

«Finalement, toute l'école s'y est mise»

À Fontenais, trois classes de primaires se sont également immergées dans l'expérience Enerschool. Elles ont présenté le bilan de l'expérience, une exposition sur l'eau, ce mardi soir. Magali Piquerez, l'enseignante qui s'est occupée du projet cette année, a été conquise par l'idée: «Les élèves ont adoré, ils s'émerveillaient, étaient réceptifs et appliqués. Ils oublient parfois de

mettre en pratique quelques conseils vus en cours – en laissant couler l'eau par exemple – mais ces réflexes se développent petit à petit.»

Curieux, les élèves ont proposé de multiples activités et expériences supplémentaires, puis ils ont transmis leur enthousiasme à leurs camarades d'autres classes: «Finalement, toute l'école s'y est mise», explique Magali Piquerez.

De la matière pour tous les cours, ou presque

L'enseignante n'a pas utilisé que de ses leçons d'environnement pour parler d'énergie, d'eau et d'électricité avec ses élèves: «On a aussi calculé des pourcentages en maths, et préparé l'exposition en cours de français et de dessin.» Passant de nombreuses heures de cours à traiter de ces problématiques, les élèves se les sont réappropriées. Et bien que le projet touche tantôt à son terme, l'enseignante va continuer à s'inspirer de cette expérience avec ses prochaines classes, comme elle l'assure.

L'exposition des collégiens est encore visible dans le hall de Stockmar jusqu'à vendredi et accessible aux heures de cours.