

Des écoliers pour traquer les déperditions d'énergie

En Italie, Edison, la filiale d'EDF, a monté en partenariat avec l'ONG Legambiente un vaste programme de sensibilisation aux économies d'énergie auprès des collégiens. Parrainé par le ministère de l'Environnement, ce programme s'appuie sur 20 écoles pilotes situées dans 20 régions d'Italie. Leur rôle? Diffuser autour d'elles leurs connaissances et leurs expériences en matière de lutte contre les déperditions d'énergie et de production de sources d'énergies renouvelables. Pour constituer, au final, un vaste réseau d'« écoles amies du climat ».





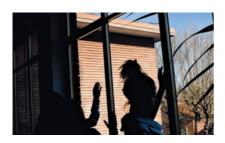
Au-delà de la construction, à partir de matériaux courants, de petits prototypes de production d'énergies renouvelables, les élèves traquent les déperditions d'énergie au sein de leurs établissements scolaires. Leur outil? Une simple feuille de papier pour détecter les fuites thermiques. Compilées, leurs observations sont transmises au chef d'établissement qui juge s'il est possible et nécessaire de réaliser des travaux de rénovation. De retour chez eux, les jeunes sensibilisent à leur tour leurs parents et deviennent des prescripteurs pour améliorer l'efficacité énergétique de leurs logements. La lutte contre les déperditions d'énergie devient ainsi un réflexe qui se transmet et qui perdure toute une vie durant. Au final, c'est moins d'énergies consommées et moins de CO₂ rejeté.



REPÈRES

De **50** % à **70** % de réduction de la consommation d'énergie attendue dans les établissements

POUR LES CURIEUX





ECOGENERATION EN CHIFFRES

5000 jeunes

2500 parents

180 professeurs et 40 éducateurs

40 associations

35 administrations locales



