



## Défi énergie 17

publié le 26/11/2010

En cours de Technologie, les 25 et 26 Novembre **Mlle LAROCHE** de [l'Association Défi Energie 17](#) de Surgères est intervenue auprès d'élèves de 5ème pour leur parler d'économies d'énergies.

Après une introduction leur permettant de dire ce qu'était l'énergie pour eux, les élèves ont participé à 2 ateliers. Dans l'un, ils ont pu vérifier par des mesures de températures l'intérêt d'isoler. Ils ont aussi reconnu ou découvert différents isolants utilisés dans l'habitat.

Dans l'autre, ils ont mesuré les consommations de différents appareils courants (bouilloire, radio réveil, téléviseur,,,) et ont pu constater que même en veille ils consommaient de l'énergie et donc que dans la plupart des cas, il était bon de les arrêter.

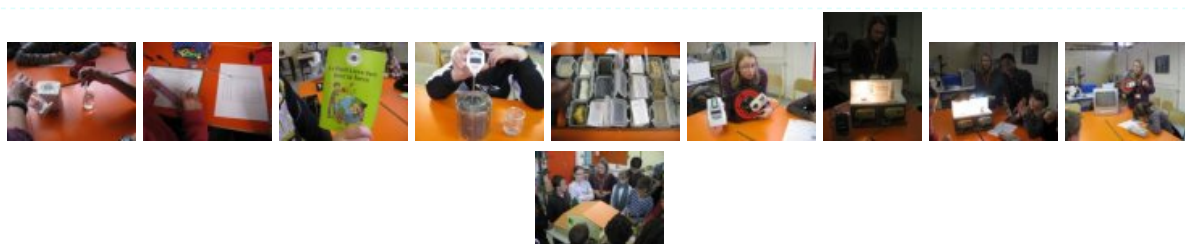
Enfin ils ont observé une maquette de maison bioclimatique.

Un petit livre vert leur a été gentiment offert en espérant que quelques conseils seront suivis, s'ils ne le sont pas déjà.

Cette intervention trouve tout à fait sa place dans le programme de Technologie consacré à L'habitat, aux ouvrages et portant une attention particulière au développement durable.

Nous remercions vivement Melle Laroche pour cette intervention.

### Portfolio



**Académie  
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.