



Extrait du Ecole Simone Signoret - Saint-Priest

<http://www.ecolesignoret.education-saint-priest.fr/spip.php?article2443>

Notre visite au Lycée du Condorcet

- Espace Classes - Cycle 3 - CM1 : Mme LAROUDIE / Mme RICOTTI -

Date de mise en ligne : mercredi 27 avril 2016

Ecole Simone Signoret - Saint-Priest

Lundi 25 avril, nous sommes allés au lycée du Condorcet à Saint-Priest. Les élèves de première ainsi que leur professeur nous ont accueillis.

Dans un premier temps, nous avons regardé une vidéo qui explique la consommation en énergie d'une maison standard et celle du lycée. Le lycée dépense 128 000 euros par an en électricité et en eau. Le but est de diminuer le gaspillage et faire ainsi des économies.



Puis, nous avons participé à 8 ateliers différents :

- * utilisation des éoliennes et des panneaux photovoltaïques
- * les différentes lampes
- * un quiz sur l'énergie
- * sur le transport de la lumière

Nous avons appris qu'il existe plusieurs types de lampes ; à incandescence, à halogène, à basse consommation et à LED. Les deux premières lampes ne coûtent pas chères (2 à 3 euros) mais ont une durée de vie courte. Alors que les deux dernières, qui coûtent entre 20 et 30 euros ont une durée de vie plus longue et consomment moins d'énergie.

Nous avons aimé cette sortie, les différents ateliers et de plus nous avons encore appris comment diminuer notre consommation en électricité.





















Nous remercions les parents qui ont eu la gentillesse de nous accompagner pour cette sortie.