

# CONCOURS ECOLE



# WATT 2013 2014

Plus d'infos sur <http://zerowatt.blogs.sudinfo.be>

**A** l'école communale de Pottes, on sensibilise toute l'école avec des affiches!

Depuis quelques années le respect de l'environnement est le cheval de bataille de l'école communale de Pottes, à Celles. Le concours «Ecole Zéro Watt» est donc une nouvelle façon de sensibiliser les élèves à cette cause. Et ici, c'est toute l'école qui est impliquée... La titulaire de 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup>, M<sup>lle</sup> Caroline Bonte, a ainsi choisi de centrer son travail sur l'électricité tandis que le directeur et titulaire

de 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup>, Mr Dominique Praet, se concentre sur l'économie de chauffage. Deux ouvriers communaux ont également été missionnés par la commune afin d'aider cette école à réussir son défi!

A Neufmaison, le projet a débuté par la création d'une maquette de l'école. Les élèves de Madame Misérini, en 1<sup>re</sup> année, aidés par la classe de 6<sup>e</sup> année de Madame Fernandez, ont réalisé un audit sur la luminosité dans les locaux de l'école et ont ainsi pu voir que certaines pièces avaient suffisamment de lumière et



Ecole de Pottes

qu'il était donc inutile d'allumer par beau temps. Le travail réalisé sur l'éclairage a énormément d'importance dans la réussite d'un tel projet! La commune de Saint-Ghislain l'a bien compris puisqu'elle a donné son accord pour le remplacement des ampoules avec filaments par des ampoules économiques. Les élèves de l'école libre Saint-Joseph de Lesve ont justement pu comparer différentes ampoules, au travers de l'animation qui leur a été proposée (LED, incandescence, économique, halogène). En plus de l'utilisation d'un luxmètre, ils ont eu l'occasion d'utiliser le

wattmètre pour mesurer l'énergie consommée par chaque appareil électrique. Le caractère énergivore de certains appareils électriques en veille est donc très clairement apparu et a permis d'éveiller les autres classes de l'école à l'importance d'économiser l'énergie dans la vie quotidienne par le biais d'un exposé. L'école ayant installé des panneaux solaires, l'objectif avoué est donc que les enfants poursuivent le projet du personnel enseignant qui est de promouvoir un comportement éco-responsable chez chacun de nous.



Ecole St Joseph de Lesves

## 101 IDÉES POUR MAÎTRISER L'ÉNERGIE DANS L'ÉCOLE

Le directeur, l'économiste, le responsable technique, l'enseignant, l'éducateur et le coordinateur (ou l'équipe) énergie... L'objectif à terme est que chacun intègre l'énergie dans sa propre mission.

### N'allumer que lorsque c'est nécessaire:

1. Eteindre dans les couloirs et locaux inoccupés
2. Eteindre les lampes en journée si la luminosité est suffisante
3. Dévisser une lampe sur deux près des fenêtres
4. Gérer l'éclairage des cours de récréation
5. Mettre des détecteurs de présence
6. Mettre des minuteries
7. Une mesure par les élèves est plus efficace que les conseils

Extraits de la brochure destinée aux acteurs de l'école disponible sur le site [www.educ-energie.ulg.ac.be](http://www.educ-energie.ulg.ac.be) que nous vous proposerons chaque semaine.



Ecole de Neufmaison



LaMeuse LaGazette LaProvince NordEclair LaCapitale

SUPPRESSE

## La planète des Alphas

Apprendre à lire avec plaisir



Pour que calculer devienne un jeu d'enfant

## Les réglettes des nombres

La gamme complète et la liste des revendeurs [www.gaisavoir.be](http://www.gaisavoir.be)



[www.gaisavoir.be](http://www.gaisavoir.be)

GAI SAVOIR