

# 40 ÉCOLES PRIMAIRES ET MATERNELLES DE LA WALLONIE ONT DÉCIDÉ D'AGIR

**A** 5 semaines de la fin du concours, le dynamisme des écoles participantes ne manque pas. Les initiatives non plus !

A l'école Sainte-Marguerite de Bouge, le concours «Ecole Zéro Watt» s'inscrit dans le projet de l'établissement, à savoir : «le développement de la démarche scientifique dans les classes». Ainsi, parallèlement à la problématique des économies d'énergie, les enseignants traitent de ce qu'est l'électricité, des modes de production et de son usage... (photo1)  
Pour finaliser ce projet global à l'établissement, l'école organise le 19 avril une grande exposition dans ses locaux dont un stand sera consacré au projet «Ecole Zéro Watt».  
Mesdames Chantal et Françoise prennent en charge les différents aspects de ce projet avec leurs classes de 4ème, 5ème et 6ème primaire. Et les



tâches à réaliser sont multiples : réalisation d'un état des lieux de tous les locaux de l'école, expérimentation de solutions simples pour économiser l'énergie électrique, réalisation d'un film sur l'économie d'énergie, gestion de la communication vers les autres classes, suivi des actions menées en vue d'économiser l'énergie, ...

Aidés de Monsieur Kaisin, les petits élèves alimenteront également leur blog : <http://jackjack-24.skyrock.com> avant de réaliser le film qui sera présenté lors de l'exposition.

De plus, chaque semaine, une liste d'actions est dressée au sein de cette école de Namur. Actions très concrètes et diverses : Par exemple :

**Lundi** : «pas de néon allumé pour manger à midi»

**Mardi** : débranchement des appareils électriques que l'on utilise pas – pour lutter contre les consommations cachées.

**Jedi** : «lumière du jour, lumière gratuite»

**Vendredi** : «chasse au gaspillage» : vers une utilisation judicieuse des fours à micro-ondes, des cuisinières, du chauffe-eau...etc.

De belles initiatives à découvrir pour les responsables du concours que nous sommes !!



Les accompagnateurs reçoivent eux aussi des surprises... A l'école Coopération de Saint-Nicolas, dans la région de Liège, un Power Point été réalisé par les élèves de 5ème primaire de Madame Virzi. 27 élèves très motivés qui veulent économiser l'énergie au maximum pour tenter de gagner le concours !



Plus d'infos concernant le concours sur le blog : <http://zerowatt.blogs.sudinfo.be/>

Dans le cadre du concours  
«Ecole Zéro Watt» organisé par Sudpresse

DU 09/01 AU 15/04

Carole Delvaux, de l'asbl Besace, a donc eu, au travers de cette présentation, un bel aperçu des actions mises en place par les élèves : Désignation d'un «inspecteur lumière» qui traque le moindre néon allumé quand il n'y a personne dans les classes, les toilettes ou les couloirs. Utilisation plus rationnelle des frigos : 2 au lieu de 3... (photo 2)  
Placement de multiprises avec interrupteur partout où cela peut être utile.

Prochainement, installation d'un programmeur sur le chauffe-eau, qui fonctionne en permanence pour le moment. (photo3)

Suite au premier audit, et grâce entre autres à une éco-team bien représentée (les deux institutrices, Mme la directrice, le conseiller en environnement de la commune de Saint-Nicolas, l'échevin du développement durable et le concierge de l'établissement), la commune a accepté la demande de l'école et financera l'achat des multiprises et programmeurs. Les élèves auront donc la possibilité de poursuivre la mise en œuvre de leurs actions



## LES PETITES ACTIONS QUI FONT LES GRANDES ÉCONOMIES :

**✓ Diminuer et programmer la t° des préparateurs électriques sous les évier**

Si des préparateurs d'eau chaude électriques sont intégrés sous les évier, ils sont bien souvent réglés trop haut en température. Un thermostat permet souvent d'abaisser la température au besoin (40°C). Ces appareils étant peu isolés, ce sont les pertes qui sont diminuées.

De plus, en intégrant un programmeur hebdomadaire entre la prise et la fiche, il est possible de ne pas chauffer cette eau en dehors des heures d'occupation.

A noter que si le compteur est bi-horaire, la relance peut être faite à 5h du matin... afin de profiter du tarif de nuit !