

CONCOURS ECOLE



WATT 2013 2014

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



Ecole de Grand-Rechain

Des « inspecteurs énergie » fleurissent dans les écoles participantes!

A l'école communale de Grand-Rechain, le projet « Ecole Zéro Watt » est considéré comme une véritable opportunité. « Les animations proposées, dont l'audit des bâtiments, ont permis aux élèves, non seulement d'être sensibilisés à la surconsommation d'énergie, mais également de pouvoir agir de manière concrète. Et grâce au matériel mis à notre disposition, dont le fameux écowatt permettant de visualiser à tout instant la consommation en électricité de notre école, nous avons pu nous rendre compte que notre infrastructure était particulièrement énergivore », nous explique Madame Massin, institutrice en 6^{ème} primaire.

Après avoir installé des multiprises à interrupteur dans la plupart de

nos locaux, les élèves de 6^{ème} ont traqué et dévissé les spots inutiles. Un ouvrier communal est également venu installer des programmeurs sur les chauffe-eau et fontaines à eau.

Cette classe a ensuite écrit une lettre au Collège de la Ville de Herve afin de demander le remplacement d'une quarantaine d'ampoules classiques par des LED. « Malheureusement, faute de budget, notre commune n'a pu répondre positivement à notre demande, mais nous a néanmoins promis de régler ce problème au plus vite ».

« Même si nous avons été déçus, nous n'avons pas baissé les bras et avons décidé de nous investir dans la sensibilisation de nos camarades à la problématique du réchauffement climatique.

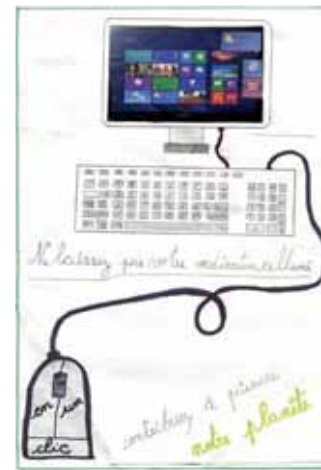
Nous voulions qu'ils comprennent réellement pourquoi il fallait fournir des efforts afin de ne pas gaspiller les énergies ».

« Afin de faire passer le message de manière amusante et captivante, notre classe a créé un livre: « La pollution sur Terre, ce sont nos affaires! » Ensemble, nous avons rédigé l'histoire, et chaque élève en a illustré une page ».

Chaque classe de primaire s'est alors vue remettre un exemplaire de ce livre et une charte reprenant 5 points qu'ils s'engageaient à respecter. Un moyen original afin de ne pas oublier les précieux conseils donnés...

A l'école communale de Mons, des affiches ont été placées dans tous les endroits stratégiques de l'école. Cette action fait suite à des relevés mesurés grâce au luxmètre et au wattmètre

et qui ont montré des résultats étonnants! Il était donc important pour Madame Scaufaire, la titulaire de la classe pilote, de montrer à ses élèves l'importance d'éteindre et de débrancher les appareils électriques...



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.

Améliorer l'enveloppe du bâtiment :

1. Isoler le mur pignon aveugle
2. Placer des panneaux isolants derrière les radiateurs
3. Mettre un survitrage sur les impostes des fenêtres
4. Ventiler périodiquement
5. Fermer les portes extérieures
6. Placer des ferme-portes automatiques
7. Etanchéifier définitivement les châssis « pourris »
8. Limiter l'entrée d'air sous les portes extérieures
9. Créer un sas autour des portes d'entrée
10. L'isolation en vrac de la toiture ou des murs (accessible aux élèves)

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



LaMeuse laGazette LaProvince NordEclair LaCapitale

SUPPRESSE

colora
le magasin de peinture

Besoin d'un conseil peinture?

www.colora.be

colora herstal, huy, mons, tournai, wavre, waterloo et une nouvelle ouverture à verviers