

A la une

Titre : Le programme pédagogique « Watty à l'école » élu aux CEE (Certificats d'Economies d'Energie)

Texte



Le programme « Watty à l'école », porté par Eco CO₂, est le premier et seul programme de sensibilisation aux économies d'énergie destiné aux enfants à avoir été élu aux CEE (Certificats d'Economies d'Energie). Il a été sélectionné par la Direction Générale Energie Climat, rattachée au Ministère de l'Écologie du Développement durable et de l'Énergie, suite à au premier appel à projet sur les programmes d'information CEE lancé en 2012. Sa labellisation vient d'être rendue officielle par une publication au Journal Officiel le 20 juin 2013.

Le programme « Watty à l'école » vise à sensibiliser les enfants des écoles aux économies d'énergie en les rendant acteurs de la maîtrise d'énergie à la fois dans leur école et au sein de leur foyer. Pour ce faire, est organisé dans 150 établissements scolaires (soit environ 10 000 enfants participants) un challenge ayant pour but de réaliser, au niveau de chaque école, un maximum d'économies d'eau et d'énergie. Le programme prévoit également un rebond vers les familles des enfants, générant ainsi des économies d'énergie supplémentaires. Le challenge se déroule sur une année scolaire et est reconductible chaque année.

Un programme unique et innovant parfaitement adapté au milieu scolaire.

« Watty à l'école » s'articule autour de trois grandes étapes :

- Une étape d'évaluation des économies à effectuer dans l'école après la réalisation d'un état des lieux énergétique de tous les bâtiments scolaires d'une collectivité partenaire ;
- Un plan d'actions concrètes et de mesures à prendre pour changer les comportements. Ce plan d'actions, parfaitement adapté à l'établissement et à l'année scolaire en cours, fixe un objectif en termes de réduction des énergies permettant ainsi de mesurer les progrès réalisés ;
- Une étape de sensibilisation des enfants dans les écoles passant par un programme pédagogique (portage au quotidien par les enseignants volontaires, relevé régulier des consommations et suivi sur un site web dédié, publication des réalisations marquantes de l'école et bilan au terme de l'année scolaire. Parallèlement, des activités ludo-éducatives seront menées pendant le temps périscolaire (jeux de cartes ou jeux de sociétés sur l'énergie).

Un effet de rebond qui permet aux familles de réaliser des économies substantielles au sein de leur foyer.

Par effet de rebond, le programme s'étend au cadre familial, grâce notamment à la distribution gratuite d'un kit hydro économe, baptisé kit « éconEAUme », dont l'installation simple permet de réaliser des économies d'énergie et d'eau de l'ordre de 150 euros par an pour un foyer de trois personnes.

Un financement couvert jusqu'à 70% par les Certificats d'Economies d'Energie (CEE).

Par l'arrêté ministériel en date du 29 mai 2013, le programme « Watty à l'école » entre dans le mécanisme de financement des CEE. Les collectivités territoriales, qui sont des éligibles de ce marché, vont ainsi pouvoir tous les 15 euros investis dans le programme, récupérer 1000 kWh

cumac. La vente des CEE auprès d'acteurs obligés (fournisseurs d'énergie, d'essence, de fioul...) leur permet ainsi de financer environ 30% du déploiement sur leur territoire. Cette prise en charge peut aller même jusqu'à 70% avec le rebond sur les familles.

Un programme qui bénéficie aux collectivités.

Les collectivités territoriales engagées dans le programme bénéficient non seulement d'une action collective s'inscrivant dans des politiques de développement durable (PCET, Agenda21...) mais aussi d'une importante dimension citoyenne : « Watty à l'école » implique en effet une grande pluralité **d'acteurs** (élus, services généraux, enseignants, familles, enfants). Ce programme permet également de mettre l'accent sur un sujet, les économies d'énergie, qui suscite un intérêt grandissant mais dont la portée est souvent occultée par les thématiques de gestion des ressources naturelles et des déchets.

Plus d'informations

N'hésitez pas à consulter le site d'Eco CO2 : <http://www.ecoco2.com/>
 Contactez le Président de la société, **Jacques ALLARD** à jacques.allard@ecoco2.com ou au
 01.74.30.80.60.

Suivez Eco CO2

Eco CO2 est présent sur les réseaux sociaux !!



Exemples d'utilisation – Vidéo « Les surchauffés »

Dans le cadre de notre programme pédagogique de sensibilisation aux économies d'énergie « Watty à l'école » et plus particulièrement lors de notre atelier sur le thème du chauffage avec des élèves de classe de CM1/CM2, nous utilisons cette vidéo !

Elle représente un excellent outil pédagogique et permet d'apprendre aux élèves les bons comportements et les bons gestes de consommation liés au chauffage et à la climatisation.

Nous visionnons la vidéo en début de séance et ensuite nous organisons des exercices autour du film (repérer les saisons, les personnages, les comportements, trouver des alternatives...). Le but de notre atelier est de provoquer chez les enfants une réflexion sur leur propre façon d'utiliser le chauffage et la climatisation. A la fin, les élèves sont en mesure de répondre aux questions suivantes : quelle est la température recommandée dans une salle de séjour ? Dans la chambre ? A quelle température doit-on régler la climatisation ?

Bravo et Merci pour cette belle illustration !

Plus d'informations sur notre programme: <http://www.ecoco2.com/watty-a-l-ecole/>

L'équipe d'Eco CO2

Exemples d'utilisation – Vidéo « Les veilleurs »

Dans le cadre de notre programme pédagogique de sensibilisation aux économies d'énergie « Watty à l'école » et plus particulièrement lors de notre atelier sur le thème des veilles, consommation d'énergie en continu, avec des élèves de classe de CE1/CE2, nous utilisons cette vidéo !

Elle constitue un excellent outil pédagogique car dans un premier temps, elle nous permet d'introduire le compteur d'eau et le compteur d'électricité. Plus largement, ce support nous permet de faire prendre conscience aux élèves de la consommation des appareils électriques laissés en mode veille. Les veilles dans un logement peuvent représenter jusqu'à 10% de la facture d'électricité des foyers européens et il est important de sensibiliser le jeune public à cette problématique.

La vidéo permet aussi, d'enseigner aux élèves les bons comportements et les bons gestes de consommation d'énergie liés à ces appareils restés branchés en permanence : éteindre ces appareils chaque fois que c'est possible !!

Bravo et Merci pour cette belle illustration !

Plus d'informations sur notre programme: <http://www.ecoco2.com/watty-a-l-ecole/>

L'équipe d'Eco CO2