

Programme de sensibilisation aux économies d'énergie



Le programme Watty à l'école vise à sensibiliser les élèves des écoles élémentaires aux économies d'énergie et rendre les élèves acteurs pour la maîtrise de la demande d'énergie dans leurs établissements et à leurs domiciles.

Watty à l'école a été labellisé par le Ministère de l'Ecologie, du Développement Durable et de l'Energie en 2013. Cette labellisation permet d'être en partie financé par les énergéticiens et soutenue par l'ADEME.

Contenu du programme sur 3 ans :

Ateliers	Evénements	Minutes « Économise l'énergie »
3 Ateliers Thématique de sensibilisation animés en classe par un intervenant.	<ul style="list-style-type: none">• Action « gros pull » : Améliorer le confort en faisant des économies• Concours national artistique inter-écoles.• Distribution de Kit econEAUme	Animations courtes : réalisées par les enseignants volontaires intitulées les minutes « économise l'énergie »
Rebond vers les familles	Mesures	
<ul style="list-style-type: none">• Mettre en pratique les écogestes à la maison• Faire en famille une expérience pratique d'économies d'eau grâce au kit econEAUme.• En moyenne, 10 familles bénéficieront pendant 3 ans d'un service de mesure de leurs consommations d'électricité.	<ul style="list-style-type: none">• Mesure et suivi des consommations d'électricité des bâtiments scolaires tout au long de l'année.• Mesure du confort et de la météo dans les bâtiments scolaires. (Température/hygrométrie intérieures et extérieures) tout au long de l'année.	

Thèmes proposés :

- Sensibilisation générale
- Eclairage
- Veilles
- Chauffage et climatisation
- Autres usages de l'électricité
- Réchauffement climatique et GES
- Les consommations d'électricité à l'école
- Mobilisation durable
- Eau et eau chaude sanitaire

Le programme comprend un suivi des consommations d'électricité des bâtiments scolaires tout au long de l'année grâce à la télérelève du compteur électrique.

L'objectif étant :

- Connaître le profil de consommations du bâtiment et déterminer l'impact du programme (Possibilité des collectivités d'accéder au tableau de suivi des consommations)
- Proposer à la collectivité locale les pistes pour faire des économies d'énergies sans investissement lourd.

EcoCO₂ s'appuie avec le **CPIE du Rouergue** pour l'animation sur le territoire. En amont, le CPIE du Rouergue sera formé par EcoCO₂.

Le budget :

Le coût global dépend du nombre d'école et de classes. Pour le programme 2018-2020 soit 3 ans, le coût en moyenne est de **1 000 € / classe / an** pour tout le contenu du programme cité ci-dessus. Le financement est pour l'essentiel assuré par les énergéticiens dans le cadre des Certificats d'Economies d'Energie en moyenne 80 %. **Reste à charge de la commune environ 200€/classe/an.**

Répartition des tâches :

- La **collectivité** facilite la mise en place du programme et le recrutement des écoles en lien avec les directeurs des établissements. Elle participe aux réunions de présentation/bilan et communique aux administrés.
- **EcoCO₂** coordonne, suit le déploiement du programme, fournit les contenus pédagogiques, forme les associations partenaires
- **CPIE du Rouergue** déploie et communique sur le programme
- **Le professeur** organise avec l'animateur des créneaux horaires durant l'année et sur du volontariat anime les minutes « économise l'énergie ».

Pour plus d'information :

SIEDA (réfèrent) : Fournier Léo-Paul
05 65 73 31 59
lpfournier@sieda.net

EcoCO₂ : Degache Théo
06 37 92 45 48
theo.degache@ecoco2.com