

# Energie solidaire Robin des Watts à l'école des Champs-Fréchets



Le projet Robin des Watts est un partenariat de solidarité énergétique mené entre l'école des Champs-Fréchets et une école située au Pérou.

L'idée consiste à investir les moyens financiers générés par des économies d'énergie réalisées dans l'école de Meyrin dans un projet permettant d'améliorer les conditions de vie d'une communauté qui ne bénéficie pas, comme nous, de l'abondance énergétique.

## Opération énergie

Les deux classes de 6P de l'école des Champs-Fréchets ont tout d'abord reçu la visite d'un animateur de l'association TerrAgir durant 3 demi-journées du mois de décembre. Différents jeux et animations ont permis d'appréhender de façon ludique et pédagogique les enjeux liés à l'énergie et à la manière de l'utiliser de façon rationnelle.

Les élèves ont ensuite recherché des gisements d'économies d'énergie dans leur bâtiment. Ils ont visité la chaufferie, effectué des mesures de consommation électrique et de température et sensibilisé les plus petits sur les répercussions que peut avoir un geste aussi anodin que d'appuyer sur un interrupteur.

## Journée énergie solidaire

Durant la journée du 11 février, toute l'école s'est mobilisée afin de réduire la consommation d'énergie.



Photos: ARTIImann

Le compteur est relevé trois fois par jour (ci-dessus) et les chiffres reportés sur un graphique (à droite) où l'on peut suivre l'évolution des économies d'énergie grâce aux précautions prises par les élèves.

Tout comme les petites rivières font les grands fleuves, les petits gestes cumulés les uns aux autres ont permis de réaliser d'importantes économies. Les compteurs d'électricité ont été relevés à différents moments de la journée, et les résultats ont été reportés sur un graphique. Une diminution de plus de 30% de la consommation d'électricité a pu être constatée par rapport à la semaine précédente, ou les mêmes mesures avaient été réalisées. Ces résultats ont permis de mettre en évidence comment chacun peut influencer les consommations d'énergie. L'expérience montre que les économies atteignent encore 10% plusieurs jours après, sans aucune nouvelle consigne.



Cyril Picard, animateur de TerrAgir, reporte les consommations de la journée sur un graphique.

## Coopération Robin des Watts

La possibilité de réinvestir les économies réalisées la première année au bénéfice d'une école au Pérou donne beaucoup de sens à l'opération. Pour ce projet, c'est l'école d'Acocancha, petit village de 220 âmes perché à 4'300 m d'altitude qui bénéficiera d'une aide financière. Le montant engagé par la Commune correspondra à la somme des économies d'énergie réalisée à l'école des Champs-Fréchets durant une année suite à cette action.

Une deuxième journée sera organisée au printemps, qui permettra de présenter les résultats aux parents d'élèves ainsi qu'aux personnes intéressées et de préciser le volet qui sera conduit au Pérou.

O.B.

Nous construisons des voitures dans le respect de l'environnement.

Et dans l'intérêt de tous.

**BlueMotionTechnologies – innovation d'avant-garde.**

Avec BlueMotionTechnologies, Volkswagen propose dès aujourd'hui une vaste sélection d'innovations écologiques qui réduisent les émissions de CO<sub>2</sub> et vos dépenses. Choisissez entre notre technologie diesel TDI<sup>®</sup> ultramoderne et les motorisations essence TSI<sup>®</sup> à haute efficacité. Profitez de la technologie BlueTDI<sup>®</sup> ou des moteurs TSI EcoFuel<sup>®</sup>. Découvrez la boîte à double embrayage DSG<sup>®</sup> ou optez pour l'un de nos modèles BlueMotion<sup>®</sup>. Vous trouverez plus d'informations sur [www.bluemotion-technologies.ch](http://www.bluemotion-technologies.ch). Laissez-vous séduire par notre gamme complète de modèles à l'occasion d'un essai chez nous.

Lorsqu'une voiture met l'innovation à la portée de tous, alors c'est la voiture par excellence: Das Auto.

**BLUEMOTION TECHNOLOGIES**

**E. Liège Automobiles SA**  
Rue Lect 33, 1217 Meyrin  
Tél. 022 989 08 90  
[www.liege-garage.ch](http://www.liege-garage.ch)

Maria  
Dolores

**INSTITUT DE BEAUTE**  
*Liliane vous propose:*  
**Ses traitements spécifiques «PRINTEMPS»**

Epilation électrique  
Epilation cire  
Beauté des pieds  
Manucure  
Solarium

- Peeling oxygénant (Ultra son)
- Peeling: Lydia Dainow
- Lifting Biologique Pier Augé
- Parafango Cellulite-Thérapie

Champs-Fréchets Meyrin Tél. 022 782 39 11  
Fermé le jeudi. Parking gratuit assuré

LAMELLE-GLASS SA

VITRERIE-MIROITERIE-VITRAGES ISOLANTS-NEUF ET REMPLACEMENT  
STORES EN TOUS GENRES NEUF ET REPARATION

DEPANNAGE  
URGENCE 24/24-7/7

Chemin De La Plancha 4  
Case Postale 18  
1217 Meyrin 2  
Genève

Tel: +4122 782 08 88  
Fax: +4122 785 07 67  
Mobile: +4179 418 76 96  
[www.lamelleglass.ch](http://www.lamelleglass.ch)

**SIVA-SERVICES**

Siva Services met à votre service différentes prestations. Afin d'assurer un service optimum et d'être plus près de vos besoins, notre préoccupation principale est de répondre à vos attentes. DEVIS DISPONIBLE SUR SITE INTERNET

8005 Bourdon Meyrin  
1217 Meyrin - GE  
Téléphone 022 782 72 28  
Fax 022 182 72 38  
Mobile 079 281 26 29  
[www.siva-services.ch](http://www.siva-services.ch)  
siva@services.ch

Siva Limousine - Siva Décoration - Siva Télécommunication - Siva Star Cleaning