

**Zeitschrift:** Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie  
**Herausgeber:** Office fédéral de l'énergie  
**Band:** - (2011)  
**Heft:** [8]: Watt d'Or 2011

**Artikel:** Économiser l'énergie au-delà des frontières sociales  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-642246>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 31.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



# Economiser l'énergie au-delà des frontières sociales

Les Services industriels de Genève et la Ville de Vernier se sont associés pour réaliser une action unique en Suisse afin d'encourager une population aux revenus modestes à économiser de l'électricité.

Les milieux socialement défavorisés sont généralement moins enclins à économiser l'énergie, soit à cause du prix dissuasif des nouveaux appareils économes, soit parce que les éco-gestes ne leur sont que trop rarement destinés. Afin qu'économiser l'électricité ne devienne pas une affaire de riches, les Services industriels de Genève (SIG), dans le cadre de son programme éco21, et la Ville de Vernier se sont associés pour lancer une action visant à aider les habitants d'une barre HLM de Vernier, appelée les Libellules, à consommer mieux et moins d'électricité. Avec un mot d'ordre simple et facilement compréhensible: économiser l'énergie, c'est aussi faire des économies tout court.

Durant le mois de novembre 2009, les habitants de ce quartier ont été sensibilisés aux gestes simples d'économie d'énergie comme éteindre la lumière en sortant d'une pièce ou encore ne pas laisser des appareils en mode veille. Ils ont en outre eu la possibilité d'échanger leurs ampoules à incandescence et leurs lampadaires halogènes contre des modèles économiques. Ils se sont également vus offrir des multiprises à interrupteur ainsi que des bons de réduction de 400 francs pour des réfrigérateurs et congélateurs de la classe A+. Certains frigos, au prix catalogue de 1150 francs, ont ainsi pu être achetés pour 175 francs grâce au bon et à des rabais supplémentaires accordés par les distributeurs locaux.

## Une composante sociale très importante

Sur les 500 logements que compte la barre HLM des Libellules, 450 étaient occupés en novembre 2009 et 336 ont pu être visités. Au total, 2900 ampoules et 90 lampadaires

économiques, 400 multiprises à interrupteur et 90 bons de réduction pour des réfrigérateurs ou des congélateurs ont été distribués gratuitement.

Mandatée pour évaluer les effets de l'action sur la consommation électrique du quartier des Libellules, l'Université de Genève a mesuré une économie de 13,5%. Le coût global du projet s'est quant à lui élevé à 148 200 francs, essentiellement à charge de SIG, ce qui fait revenir le kilowattheure économisé à 20 centimes en moyenne sur six ans. «C'est un coût élevé en comparaison des autres actions du programme éco21, explique Frédéric Chappuis, conseiller éco21 en charge du projet pour les SIG. Mais nous nous attendions à ce que le projet soit cher. La composante sociale y est particulièrement importante et innovante.»

## Réinsertion des jeunes

Pour effectuer les visites dans les 336 logements, huit jeunes et adultes à la recherche d'un travail ou d'une formation, pour certains issus des Libellules, ont été recrutés et formés. «Cette action a été un pas important dans leur processus d'insertion ou de réinsertion professionnelle», souligne Katia Metayer, responsable du service de la jeunesse et de l'emploi de Vernier. Avant d'ajouter: «Pour les habitants des Libellules, qui ont généralement le sentiment d'être laissés pour compte, l'action fut très valorisante. Une dame a même confectionné des tartes pour remercier les animateurs.»

Fort de cette réussite, les SIG et la Ville de Vernier ont conduit une opération semblable à l'automne 2010 dans le quartier de Mouille-Galand. Les résultats n'étaient

pas encore connus au moment de boucler cet article mais les expériences faites aux Libellules ont été utiles. «Nous avons encore davantage mis l'accent sur la sensibilisation, précise Frédéric Chappuis. Les acteurs du changement, ce sont les gens.» Nathalie Rossier Iten, responsable de la gestion des énergies pour Vernier, et Cédric Jeanneret, responsable du programme éco21 de SIG, de résumer ensemble l'essence même du projet: «C'est une action qui illustre concrètement les trois volets du développement durable, à savoir non seulement environnement et économie mais aussi social.»

(bum)



De g. à dr.: Rodolphe Schaetti (commune de Vernier) et Frédéric Chappuis (SIG, éco21).

## INTERNET

Services industriels de Genève (SIG):  
[www.sig-ge.ch](http://www.sig-ge.ch)

Programme éco21:  
[www.eco21.ch](http://www.eco21.ch)

Ville de Vernier:  
[www.vernier.ch](http://www.vernier.ch)