

Zeitschrift: Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie
Band: - (2015)
Heft: 5

Artikel: Découvrir l'énergie à l'école
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-644122>

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: 18.01.2026

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



Formation

Découvrir l'énergie à l'école

A l'école obligatoire, les élèves dépensent de l'énergie pour réfléchir, pour les leçons de sport et durant les pauses avec les camarades. C'est aussi une période propice pour rendre attentif les enfants et adolescents à l'énergie et à sa consommation.

Pour intéresser les enfants au domaine de l'énergie, rien de tel que leur permettre de tester par eux-mêmes. Pouvoir essayer, inventer, toucher est une approche idéale pour les enfants, car c'est en mettant la main à la pâte qu'ils apprennent le mieux (voir interview pp. 2-3). SuisseEnergie s'engage dans le domaine de la sensibilisation des enfants et jeunes, à l'efficacité énergétique et aux économies d'énergie. Dans ce cadre de l'Initiative sur la formation, SuisseEnergie suit deux buts principaux dans le domaine de l'école élémentaire: promouvoir une vaste plateforme pour les enseignants, ainsi que soutenir des organisations partenaires qui proposent des cours sur l'énergie. Une offre de formation qui s'adresse aux enseignants au niveau de la scolarité obligatoire.

En classe ou à l'extérieur

Il existe différents types de cours proposés par les partenaires. Il y a bien sûr les offres où les formateurs se rendent dans les écoles pour venir parler de l'énergie avec les élèves. Une approche proposée par exemple par la Fondation Push et myclimate. Pour les ensei-

gnants qui cherchent une idée de course d'école, il est possible de se rendre au Centre écologique à Langenbruck dans le canton de Bâle-Campagne, qui propose de nombreuses expériences interactives. Le thème de l'énergie semble être totalement d'actualité pour les enseignants. Selon le rapport annuel du centre, le nombre de participants aux activités a augmenté en 2014 d'un tiers par rapport à l'année précédente, pour atteindre les 3900 participants. «Nous soutenons différents partenaires, pour que les enseignants puissent profiter d'une grande offre variée», souligne Kornelia Hässig, responsable de l'enseignement au niveau scolaire de SuisseEnergie. «Ainsi nous pouvons atteindre plus de classes.» En Suisse romande, de nombreux cantons proposent gratuitement des cours pour les classes, une offre moins répandue en Suisse alémanique.

Support pédagogique pour les professeurs

Sur la plateforme online «L'énergie comme thème d'enseignement», les enseignants de toute la Suisse qui veulent aborder eux-mêmes le thème de l'énergie y trouveront une offre

très variée de matériel d'enseignement comme des livres, des expériences, des jeux d'apprentissage, des DVD ou encore des propositions de course d'école. «Ce matériel adapté selon les âges et le niveau permet d'aider les enseignants dans la préparation de leurs cours», explique Kornelia Hässig.

Etre présent à tous les niveaux

L'objectif de SuisseEnergie dans le futur est d'augmenter encore le nombre de partenaires pour compléter l'offre à disposition. «Nous voulons trouver les moyens d'atteindre les jeunes au niveau de la formation professionnelle initiale et gymnasiale.» Grâce à ces différentes approches pour aider les jeunes à se familiariser avec l'énergie, les futures générations devraient être prêtes aux changements d'habitudes qui seront indispensables à l'avenir concernant l'utilisation d'énergie. (luf)

Le saviez-vous ...

... environ 15 000 enfants visitent chaque année le train école et découverte des CFF qui aborde entre autres la durabilité énergétique.