



ETAT DE FRIBOURG  
STAAT FREIBURG

Service de l'énergie SdE  
Amt für Energie AfE  
Bd de Péroles 25, Case postale 1350, 1701  
Fribourg

T +41 26 305 28 43, F +41 26 305 28 48  
[www.fr.ch/sde](http://www.fr.ch/sde)

# Animation Energie dans les classes !

Chère enseignante, Cher enseignant,

La période estivale étant terminée, notre service poursuit son action d'information et de sensibilisation dans le domaine de l'énergie.

A cet effet, nous vous proposons notre concept, mis sur pied en 2008, qui donne une large part à l'interactivité des enfants, avec une approche active dans l'expérimentation des défis à relever pour prendre conscience de la consommation d'énergie de chacune et de chacun et de la nécessité de l'économiser.

Le public ciblé est prioritairement les 6H et 8H. Le concept peut néanmoins aussi convenir à des classes de 5H (plutôt en fin d'année pour que les élèves soient mieux à même de capter les informations dispensées) et 7H, en cas d'intérêt manifeste.

**Les 6H** travailleront sur l'énergie au quotidien à travers 7 expérimentations sur les différentes sources d'énergies, leur transformation et leur consommation. Un dossier pour l'enseignant est à votre disposition pour préparer et développer cette animation. Elle ne restera pas ainsi un élément isolé dans l'année scolaire, mais elle pourra être intégrée dans la vie de la classe de manière interdisciplinaire. Vous pouvez télécharger ce dossier à l'adresse : <http://www.educanet2.ch> -> institution -> classeur -> domaines d'enseignement AC EE EP -> Sciences de l'homme et de la société -> Exploration Energie.

**Les 8H** réfléchiront sur l'utilisation de l'énergie à plus large échelle sur le thème: "Ton choix énergétique pour demain, à toi d'inventer l'avenir..." A partir de situations concrètes, les élèves vont créer, réfléchir, échanger des idées et trouver des solutions aux problèmes posés.

Il faut compter 2h pour cette animation, ce qui permet de laisser les enfants agir et réfléchir pour bien comprendre la valeur de l'énergie.

Nous encourageons tout(e) enseignant(e) intéressé(e) à en parler autour de lui/elle, afin de pouvoir regrouper les visites souhaitées par école. Ceci dans un but notamment d'économie d'énergie !

Cette animation est proposée également dans le cadre de L'Ecole à la ferme, qui permet aux enfants, par la visite d'une exploitation agricole, de (re)découvrir les activités de la ferme et de prendre conscience des contraintes et des rythmes de production. Par une approche pédagogique et une mise en situation, l'enfant intégrera ainsi les différents aspects de l'agriculture. En cas d'intérêt, toutes les informations ainsi que les modalités d'inscription sont disponibles sous [www.ecolealaferme.ch](http://www.ecolealaferme.ch).



*Vous pouvez obtenir gratuitement l'animation Energie dans votre classe en nous retournant le coupon-réponse ci-dessous ou en prenant contact avec notre service, à l'adresse suivante :  
Service de l'énergie, Bd de Péroles 25, Case postale 1350, 1701 Fribourg, tél. : 026 305 28 43,  
fax 026 305 28 48, e-mail [patricia.holzer@fr.ch](mailto:patricia.holzer@fr.ch), [www.fr.ch/sde](http://www.fr.ch/sde)*

---

## Bulletin d'inscription

---

Nom et prénom de ou des enseignant(e)s : \_\_\_\_\_

Téléphone professionnel et privé : \_\_\_\_\_

Adresse de l'école primaire : \_\_\_\_\_

Degré de la classe : \_\_\_\_\_ Nombre d'élèves : \_\_\_\_\_