

**Zeitschrift:** Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie  
**Herausgeber:** Office fédéral de l'énergie  
**Band:** - (2007)  
**Heft:** 3

**Vorwort:** Chère lectrice, cher lecteur  
**Autor:** Zünd, Marianne

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 14.05.2025

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

## Chère lectrice, cher lecteur,

### Où sont les ingénieurs en énergie de la Suisse?

En plein boom, le secteur de l'énergie a grand besoin de nouvelles forces de travail. Des ingénieurs de l'étranger peuvent certes encore être embauchés grâce à des offres intéressantes, mais le marché européen de l'emploi s'assèche également de plus en plus. Trop longtemps et à de rares exceptions près, la formation en ingénierie énergétique est restée figée dans les hautes écoles. Par rapport à d'autres disciplines, le métier a été déconsidéré et les perspectives de carrière sont demeurées floues. Normal donc que de moins en moins d'étudiants s'y soient intéressés. Aujourd'hui, le secteur de l'énergie se trouve face à de grands projets. Les infrastructures existantes devront être modernisées et développées dans les années à venir et le marché des énergies renouvelables connaîtra une forte poussée grâce à la rétribution de l'injection à prix coûtant. Les spécialistes manqueront. Au niveau de la formation, il est urgent de développer de nouvelles idées où l'énergie soit perçue comme un thème prioritaire, avec des filières attractives et des perspectives de carrière intéressantes. Ces solutions ne peuvent venir que d'un dialogue et d'une étroite collaboration entre l'industrie et les hautes écoles universitaires et spécialisées. De bonnes approches existent déjà, par exemple l'Energy Science Center de l'EPF de Zurich et l'Energy Center de l'EPF de Lausanne.



### Où sont les meilleures performances énergétiques?

L'appel d'offres pour le Watt d'Or 2008 a démarré. Les candidats et les projets aspirant à la distinction convoitée de l'Office fédéral de l'énergie peuvent être annoncés d'ici à la fin août.

### Où est le rédacteur en chef?

Au cours de ces deux dernières années et demie, Klaus Riva a développé et marqué de son empreinte la revue *energeia*. Il a aujourd'hui décidé de retourner à ses origines. Economiste de formation, il se consacre dès à présent aux dossiers traitant du marché suisse du gaz pour l'Office fédéral de l'énergie. Cher Klaus, nous te remercions pour ces très bons moments passés en ta compagnie et te souhaitons plein succès pour la suite. Nous souhaitons également plein succès à Matthieu Buchs, qui devient le nouveau rédacteur en chef. Gageons que son expérience lui permettra de franchir ce pas sans encombre et de conserver le haut niveau de qualité de la revue.

*Marianne Zünd, responsable de la communication de l'OFEN*

# energeia.

## Impressum

*energeia* – Bulletin de l'Office fédéral de l'énergie OFEN  
Paraît six fois par an en deux éditions séparées française et allemande.  
Copyright by Swiss Federal Office of Energy SFOE, Berne.  
Tous droits réservés.

**Adresse:** Office fédéral de l'énergie OFEN, 3003 Berne  
Tél. 031 322 56 11 | Fax 031 323 25 00  
contact@bfe.admin.ch

**Comité de rédaction:** Klaus Riva (rik), Marianne Zünd (zum)

**Rédaction:** Matthieu Buchs (bum), Michael Schärer (sam), Rachel Salzmann (sar)

**Mise en page:** raschle & kranz, Atelier für Kommunikation, Berne.  
www.raschle.kranz.ch

**Internet:** www.bfe.admin.ch

**Infoline concernant SuisseEnergie:** 0848 444 444

## Source des illustrations

Couverture: Imagepoint.biz; Alstom (Suisse) SA; agence Ex-press;  
p.1: Imagepoint.biz; Office fédéral de l'énergie OFEN;  
p.2: Alstom (Suisse) SA; p.4: Imagepoint.biz;  
p.6: agence Ex-press; p.8: Lfem/Empa; p.10: Imagepoint.biz;  
p.12: Office fédéral de l'énergie OFEN; p.13: raschle & kranz, Berne;  
p.14–15: Office fédéral de l'énergie OFEN

## AU SOMMAIRE

|                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Editorial</b>                                                                         | 1  |
| <b>Interview</b>                                                                         |    |
| Walter Gränicher, président d'Alstom Suisse:<br>«J'espère que la politique suivra aussi» | 2  |
| <b>Formation</b>                                                                         |    |
| Le secteur de l'énergie souffre-t-il du manque<br>d'ingénieurs?                          | 4  |
| <b>Energies renouvelables</b>                                                            |    |
| Coup de pouce aux énergies renouvelables                                                 | 6  |
| <b>Recherche &amp; Innovation</b>                                                        |    |
| Les piles à combustible en cure de jouvence                                              | 8  |
| <b>Efficacité énergétique</b>                                                            |    |
| Tous les carburants biogènes ne sont pas respectueux<br>de l'environnement               | 10 |
| <b>Office fédéral de l'énergie OFEN</b>                                                  |    |
| L'édition 2008 du Watt d'Or a déjà commencé                                              | 12 |
| <b>Comment ça marche?</b>                                                                |    |
| La lampe à économie d'énergie                                                            | 14 |
| <b>En bref</b>                                                                           | 14 |
| <b>Services</b>                                                                          | 17 |