

**Zeitschrift:** Energieia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie  
**Herausgeber:** Office fédéral de l'énergie  
**Band:** - (2016)  
**Heft:** 5

**Vorwort:** Modification novatrices  
**Autor:** Brunner, Angela

### **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:** 01.04.2025

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

# MODIFICATIONS NOVATRICES

**Panne générale au lieu de Shaqiri** – ce n'est pas la soirée foot que j'avais imaginée! Même si, peu avant le coup d'envoi, le courant était rétabli dans notre quartier. La brève interruption nous a montré que pour nous un approvisionnement électrique sûr va de soi et à quel point nous sommes tributaires de notre fournisseur local d'électricité. Et pourtant, cette branche est en mutation.

**Par exemple**, les consommateurs préférant les nouvelles énergies renouvelables de leur propre production sont toujours plus nombreux. Ils produisent du courant solaire sur leur toit ou dans une installation commune et injectent le courant excédentaire dans le réseau. Les quelque 700 fournisseurs d'électricité suisses, parfois plus que centenaires, doivent réagir aux désirs des clients en se positionnant différemment et avec de nouvelles prestations. En même temps, les grandes centrales hydroélectriques sont encore à peine rentables, alors que les investissements dans des solutions de stockage innovantes sont entachés d'incertitudes. De nombreux chercheurs, politiciens et les entreprises d'approvisionnement en énergie (EAE) sont actuellement préoccupés par les possibles effets à long terme d'une telle situation sur l'approvisionnement électrique et sur la branche de l'énergie.

**Dans le cadre de la Stratégie énergétique 2050**, la promotion des nouvelles énergies renouvelables et de l'énergie hydraulique (existante) suscite de vives discussions au Parlement. La mutation est aussi due à l'effondrement des prix que nous connaissons depuis quelques années.

**Le futurologue Jeremy Rifkin** prédit que les solutions innovantes se propageront rapidement, si les coûts marginaux pour la production d'unités supplémentaires tendent vers zéro grâce à l'internet des objets. Peut-être qu'à l'avenir les consommateurs imprimeront eux-mêmes leur panneau photovoltaïque avec une imprimante 3-D.

L'OFEN s'occupe également **de l'avenir énergétique** en encourageant les solutions innovantes et prometteuses, par exemple avec des projets phares, de recherche et de mobilité. Vous en apprendrez davantage dans ce numéro. Bonne lecture!

*Angela Brunner, responsable de la rédaction d'ENERGEIA*



Source: Claudia Bischoff

«Peut-être qu'à l'avenir les consommateurs imprimeront eux-mêmes leur panneau photovoltaïque avec une imprimante 3-D.»

*Angela Brunner, BFE*



**Nouveau service d'abonnement**

Vous souhaitez modifier votre abonnement ou commander un ancien numéro? Testez dès à présent notre nouveau service d'abonnement sur le site [www.bfe.admin.ch/energeia](http://www.bfe.admin.ch/energeia).