

Zeitschrift: Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie
Band: - (2013)
Heft: 3

Inhaltsverzeichnis

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: 08.02.2026

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

Editorial

Interview

Pour le professeur d'histoire des techniques
David Gugerli, tous les virages énergétiques ont
une composante politique

Approvisionnement énergétique

Quelques volets importants de l'histoire
énergétique suisse

Installations de transport par conduite

Réduire les risques liés aux gazoducs et aux oléoducs

Home Office Day

Les atouts du travail à domicile

Solar Decathlon

Une équipe suisse prendra part à l'édition 2014
du concours Solar Decathlon Europe

Recherche & innovation

Les bâtiments des villes ont trop chaud

Comment ça marche?

L'indice SAIDI reflète la fiabilité de
l'approvisionnement électrique

En bref

Le coin de la rédaction

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 | energeia@bfe.admin.ch

Comité de rédaction: Matthieu Buchs (bum), Marianne Zünd (zum)

Rédaction: Sabine Hirsbrunner (his), Philipp Schwander (swp)

Mise en page: raschle & kranz, Atelier für Kommunikation GmbH, Berne.

Internet: www.bfe.admin.ch/energeia

Plate-forme de conseils de SuisseEnergie: www.suisseenergie.ch

Source des illustrations

Couverture: Keystone / Süddeutsche Zeitung Photo / Scherli;

p. 1: Shutterstock; p. 2–3: Markus Forte / Ex-Press;

p. 8–9: Swissgas SA; p. 10: Shutterstock; p. 11: Markus Käch, Haute école de Lucerne;

p. 12–13: Monika Estermann; p. 14: Shutterstock;

p. 15–16: Béatrice Devènes, Office fédéral de l'environnement; Liechtenstein Tourismus;

p. 17: Office fédéral de l'énergie (OFEN).

Editorial

L'aventure énergétique commence avec le feu

Ecrire, calculer, bâtir et soigner, autant de capacités humaines que nous devons, selon la mythologie grecque, au Titan Prométhée. Après s'être bagarré avec les autres dieux, ce «visionnaire» offrit aussi aux êtres humains le feu. Il suscita ainsi la colère de Zeus, qui le punit en l'enchaînant pour l'éternité à un rocher. Le roi des dieux envoya également aux hommes la belle Pandore, qui laissa échapper de la célèbre boîte tous les maux de l'humanité. Depuis lors, le pouvoir que donne le feu, pourvoyeur d'énergie, a apporté beaucoup de bien-être à l'être humain. Il y a environ 500 000 ans, il a permis à l'homo erectus de cuire sa nourriture et ainsi d'ingérer plus de substances nutritives. Résultat: son cerveau est devenu, au fil de milliers de générations, de plus en plus gros et de plus en plus performant. Dans le monde moderne qu'il a créé, nous avons accompli, au cours des 150 dernières années, des progrès technologiques incroyables mais aussi consommé des quantités d'énergie inimaginables. Les nouvelles technologies nous permettent certes parfois de briser le cercle vicieux du progrès, du développement et de l'explosion de la consommation d'énergie. Mais il n'en reste pas moins que la soif d'énergie et la croissance démographique nous confrontent sans cesse à de nouveaux défis. Merci Pandore! Pour relever ces défis, nous avons recours aux connaissances héritées de Prométhée, dont nous nous souvenons ironiquement parfois qu'en situation extrême. C'est ainsi que la crise pétrolière des années 1970 a mené à l'introduction de l'article sur l'énergie dans la Constitution fédérale. Soudainement, économiser de l'énergie est devenu une nécessité et un objectif louable. De nouvelles technologies visant à accroître l'efficacité de l'industrie, des moteurs et des bâtiments ont été développées et appliquées. Nous avons même sans broncher laissé nos voitures au garage les dimanches «sans voiture». Je me souviens encore de mon père qui nous disait constamment «éteins la lumière» en regrettant le bon vieux temps où l'on enseignait la valeur de l'énergie. Une valeur que Prométhée connaissait sans doute. Sinon, pourquoi nous aurait-il donné la connaissance avant de nous donner l'énergie?

Marianne Zünd, cheffe de la division Affaires de la direction et de la section Communication, Office fédéral de l'énergie

