

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

Vorwort: Savoir énergétique et/ou changement de valeurs
Autor: Bomatter, Daniela

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: 27.12.2024

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

Editorial	1
Interview	
Susanne Metzger étudie comment les écoliers assimilent au mieux l'énergie	2
ABC de l'énergie	
Depuis les sources d'énergie aux mix électrique	4
Processus politique	
7 questions sur la Stratégie énergétique	6
Applications dans le domaine de l'énergie	
Plusieurs applications en test	7
Force hydraulique	
L'histoire d'une croissance	8
Formation	
Une offre de cours sur l'énergie pour tous les niveaux	10
Point de vue d'expert	
Anton Gunzinger, la Suisse comme centrale électrique	11
Recherche et innovation	
Protection des animaux et éoliennes	12
Comment ça marche?	
Les différents niveaux de réseau	14
En bref	15
Le coin de la rédaction	17

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, 3003 Berne.
Tous droits réservés.

Comité de rédaction: Angela Brunner (bra), Sabine Hirsbrunner (his), Marianne Zünd (zum)

Rédaction: Fabien Lüthi (luf), Cédric Thuner (thc), Benedikt Vogel (bv),

Mise en page: Melanie Stalder (ste)

Impression: Stämpfli SA, Wölflistrasse 1, 3001 Berne, www.staempfli.com

Commentaires et suggestions: energeia@bfe.admin.ch, tél. 058 462 56 11, fax 058 463 25 00

Abonnement et changement d'adresse: abo@bfe.admin.ch

Blog: www.energeiaplus.com

Twitter: www.twitter.com/@energeia_plus

Archives: www.bfe.admin.ch/energeia

Agenda: www.bfe.admin.ch/calendrier

Plateforme de conseils de SuisseEnergie: www.suisseenergie.ch

Source des illustrations

Couverture: iStock

pp. 2–3: OFEN; pp. 4–5: OFEN/ElCom; p. 6: Services du Parlement 3003 Berne; p. 7: Shutterstock;
pp. 8–9: Médiathèque Valais, Martigny – Fonds photographique Grande Dixence; p. 10: Centre énergie Langenbruck; p. 11: Thomas Gierl; pp. 12–13: Marko König/swild.ch; p. 14: FMB; p. 15: Solar Impulse/Revillard/Rezo.ch, Alex Colle; p. 16: Catch a Car AG, Shutterstock, OFEN; p. 17: Services du Parlement 3003 Berne.



No. 01-15-615357 – www.myclimate.org
© myclimate – The Climate Protection Partnership



Editorial

Savoir énergétique et/ou changement de valeurs

Consciemment ou non, nos décisions sont fortement influencées par les systèmes de valeurs culturels dans lesquels nous vivons et avec lesquels nous avons grandi. Dans certains pays, le système de valeurs est défini par la religion ou la nationalité, dans d'autres il dépend de l'appartenance ethnique ou des structures de pouvoir. En Suisse et plus généralement en Europe occidentale, le système dominant est basé sur l'individualisme, la science, la technique et la réussite financière. Dans ces pays, un ensemble de valeurs que l'on désigne de post-modernes ou «vertes» s'est par ailleurs affirmé ces dernières années; il repose sur la préservation de l'environnement, l'utilisation durable des ressources et de l'énergie et la compréhension globale que nous vivons sur une planète qu'il s'agit de préserver ensemble. Le futur énergétique ne peut pas être abordé sans avoir cet ensemble de valeurs en arrière-pensée. Les êtres humains qui vivent dans un système de valeurs technico-financier seront convaincus par les nouvelles technologies énergétiques grâce à des plans d'affaire positifs, tandis que d'autres personnes pour lesquelles les ressources et l'environnement représentent les valeurs essentielles seront convaincues par des informations sur l'impact environnemental, le réchauffement climatique et les émissions de CO₂.

Le discours politique de même que les efforts de sensibilisation et d'information cherchent une voie pour faire la synthèse à un niveau supérieur de ces valeurs sociales, économiques et écologiques, et ainsi créer un nouveau système intégré de valeurs. Un changement de valeurs fondamental est donc nécessaire.

Une telle transition requiert des connaissances et des personnes qui donnent l'exemple. Elle exige aussi des visionnaires tels qu'Anton Gunzinger, qui prouve dans son ouvrage «Kraftwerk Schweiz» qu'un approvisionnement énergétique durable est possible et finançable avec les technologies actuelles, ou Tony Seba, qui prédit que d'ici à 2030, tous les nouveaux véhicules seront électriques, autonomes et partagés, ce qui impliquera une baisse de 80% du nombre de voitures et de routes au niveau mondial. Elle nécessite surtout que nous soyons tous prêt à participer activement à concevoir le futur énergétique et à nous sentir coresponsables.

Daniela Bomatter,
cheffe du service SuisseEnergie