

Zeitschrift: Energieia : Newsletter des Bundesamtes für Energie
Herausgeber: Bundesamt für Energie
Band: - (2015)
Heft: 5

Vorwort: Editorial
Autor: Bomatter, Daniela

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: 13.04.2026

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

Editorial	1
Interview	
Susanne Metzger erforscht, wie Schüler Energiewissen lernen	2
Energie-ABC	
Vom Energieträger bis zum Strommix	4
Politischer Prozess	
7 Fragen zur Energiestrategie 2050	6
Energie-Apps	
Verschiedene Anwendungen im Test	7
Wasserkraft	
Zubau aus historischer Sicht	8
Bildung	
Angebot für altersgerechten Energieunterricht	10
Point de vue d'expert	
Anton Gunzinger über das Kraftwerk Schweiz	11
Forschung und Innovation	
Tierschutz und Windturbinen	12
Wissen	
Verschiedene Netzebenen	14
Kurz gemeldet	15
Aus der Redaktion	17

Impressum

energeia – Newsletter des Bundesamts für Energie BFE
Erscheint 6-mal jährlich in deutscher und französischer Ausgabe.
Copyright by Swiss Federal Office of Energy SFOE, 3003 Berne.
Alle Rechte vorbehalten.

Chefredaktion: Angela Brunner (bra), Sabine Hirsbrunner (his), Marianne Zünd (zum)

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

Layout: Melanie Stalder (ste)

Druck: Stämpfli AG, Wölflistrasse 1, 3001 Bern, www.staempfli.com

Rückmeldungen und Anregungen: energeia@bfe.admin.ch, Tel. 058 462 56 11,
Fax 058 463 25 00

Abonnement und Adressänderungen: abo@bfe.admin.ch

Blog: www.energeiaplus.com

Twitter: [@energeia_plus](https://twitter.com/energeia_plus)

Online-Archiv: www.bfe.admin.ch/energeia

Agenda: www.bfe.admin.ch/kalender

Informations- und Beratungsplattform: www.energieschweiz.ch

Quellen des Bildmaterials

Titelseite: iStock

S. 2–3: BFE; S. 4–5: BFE/ElCom; S. 6: Parlamentsdienste
3003 Bern; S. 7: Shutterstock; S. 8–9: Médiathèque Valais,
Martigny – Fonds photographique Grande Dixence;
S. 10: Ökozentrum Langenbruck; S. 11: Thomas Gierl;
S. 12–13: Marko König/swild.ch; S. 14: BKW;
S. 15: Solar Impulse/Revillard/Rezo.ch, Alex Colle;
S. 16: Catch a Car AG, Shutterstock, BFE;
S. 17: Parlamentsdienste 3003 Bern.

Editorial

Energiewissen und/ oder Wertewandel

Unsere Entscheide sind, bewusst oder unbewusst, stark gesteuert vom kulturellen Wertesystem, in dem wir uns bewegen respektive mit dem wir aufgewachsen sind. In «traditionellen» Ländern wird das Wertesystem von Religion oder Nationalität bestimmt, in wieder anderen von Stammeszusammenhalt oder Machtstrukturen. In der Schweiz und Westeuropa herrscht ein Wertesystem vor, das auf Individualität, Wissenschaft, Technik und finanziellem Erfolg basiert. In den letzten Jahren hat sich zudem ein Wertebild entwickelt, das wir als postmodern oder «grün» bezeichnen. Es definiert sich durch den Erhalt der Umwelt, den nachhaltigen Umgang mit Ressourcen und Energie und dem systemischen Verständnis, dass wir auf einer Erde leben, die es gemeinsam zu erhalten gilt. Über Energiezukunft kann nicht gesprochen werden, ohne diese Wertesysteme im Hinterkopf zu haben. Menschen, die in einer technisch/finanziellen Wertewelt leben, können über positive Businesspläne von neuen Energietechnologien überzeugt werden, andere, denen Ressourcen und Umwelt die wichtigsten Werte sind, durch Informationen über Umweltbelastung, Klimaerwärmung und CO₂-Belastung.

Durch politischen Diskurs, Sensibilisierung und Information gilt es, einen Weg zu finden, um diese Werte (soziale, ökonomische, ökologische) auf einer höheren Ebene in Synthese zu bringen und damit eine neue, integrierte Wertestruktur zu schaffen. Wir brauchen einen fundamentalen Wertewandel.

Damit dieser geschieht, braucht es Wissen – und Menschen, die den neuen Lebensstil vorleben; und es braucht Visionäre, wie Anton Gunzinger, der in seinem Buch «Kraftwerk Schweiz» durchrechnet, dass die nachhaltige Energieversorgung mit heutiger Technologie möglich und finanzierbar ist. Oder Tony Seba, der voraussagt, dass bis 2030 alle Neuwagen elektrisch, selbstfahrend sowie geteilt sind und wir deshalb weltweit 80 Prozent weniger Fahrzeuge und Strassen benötigen. Und es braucht unser aller Bereitschaft, die nachhaltige Energiezukunft aktiv mitzugestalten und uns mitverantwortlich zu fühlen.

Daniela Bomatter,
Geschäftsführerin EnergieSchweiz

printed in
switzerland



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

