

# Service

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Energeia : Newsletter des Bundesamtes für Energie**

Band (Jahr): - **(2005)**

Heft 1

PDF erstellt am: **13.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

## Energie ABC

**Erneuerbare Energien:** Wasserkraft, Holzenergie, Windenergie, Solarenergie, Umgebungswärme, Geothermie, Energie aus Biomasse, einschliesslich Biogas, Deponiegas und Klärgas sowie aus biologisch abbaubarem Anteil von Abfällen aus Haushalten und Industrie.

**Energieträger:** Alles, woraus Nutzenergie direkt oder durch Umformung gewonnen werden kann. Im Bereich der Energiewirtschaft werden die Begriffe Energie, Energiequellen, Energiearten und Energieträger häufig undifferenziert nebeneinander verwendet.

**Geothermisches Kraftwerk:** Anlage, die Erdwärme in elektrische Energie und ggf. in Heizwärme und Prozesswärme umwandelt. Ein geothermisches Heizwerk stellt nur Wärmenergie bereit.

**Hot-Dry-Rock-Technik:** Verfahren, bei dem durch Einpressen eines Wärmeträgers (Wasser) in heisses, trockenes Tiefengestein geothermische Energie nutzbar gemacht werden kann.

**Versorgungssicherheit:** Mass für die Wahrscheinlichkeit, dass unter gegebenen wirtschaftlichen Bedingungen jederzeit Energie in gewünschter Menge und Güte zur Verfügung steht.

Quellen des Bildmaterials

Titelseite: Fotoagentur Ex-press; EnergieSchweiz, Bern

S. 1: Fotoagentur Ex-press; BFE, Bern  
S. 2–3: BFE, Bern; Fotoagentur ImagePoint.biz  
S. 4–5: EnergieSchweiz, Bern  
S. 6–7: ETH-Rat, Zürich; PSI, Villigen  
S. 8: Peter Schwehr, Fotograf  
S. 9: Patrick Minder, Freiburg  
S. 10: BFE, Bern  
S. 11: Swiss Engineering STV, Zürich

## Adressen und Links aus energieia 1/2005

### Öffentliche Stellen und Agenturen

**Bundesamt für Energie BFE**  
Worbentalstrasse 32, 3063 Ittigen  
Postadresse: 3003 Bern  
Tel. 031 322 56 11, Fax 031 323 25 00  
office@bfe.admin.ch, www.admin.ch/bfe

**Abteilung Internationales, Strategie und Politik**  
Bundesamt für Energie BFE,  
Dr. Pascal Previdoli, 3003 Bern  
Tel. 031 322 56 05, Fax 031 323 25 00  
pascal.previdoli@bfe.admin.ch  
www.admin.ch/bfe

**EnergieSchweiz**  
Bundesamt für Energie BFE, 3003 Bern  
Tel. 031 322 56 11, Fax 031 323 25 00  
office@bfe.admin.ch, www.energie-schweiz.ch

**Agentur für erneuerbare Energien und Energieeffizienz (AEE)**  
Seefeldstrasse 5a, 8008 Zürich, Tel. 01 250 88 30  
kontakt@aee.ch, www.erneuerbar.ch

**Energie-Agentur der Wirtschaft (EnAW)**  
Hegibachstrasse 47, Postfach, 8032 Zürich  
Tel. 01 421 34 45, Fax 01 421 34 78  
info@enaw.ch, www.energie-agentur.ch

**Jugendforum Energieperspektiven 2035/2050**

**Bundesamt für Energie BFE,**  
Sektion Kommunikation, 3003 Bern  
Tel. 031 322 58 91, Fax 031 323 25 00  
office@bfe.admin.ch, www.jugendforum.ch

**Programm Energieperspektiven**  
Energieperspektiven 2035/2050  
Bundesamt für Energie BFE,  
Martin Renggli, 3003 Bern, Tel. 031 322 56 33  
martin.renggli@bfe.admin.ch  
www.energie-perspektiven.ch

### Geothermie

**Bundesamt für Energie BFE**  
Markus Geissmann, 3003 Bern  
Tel. 031 322 56 10, Fax 031 323 25 00  
markus.geissmann@bfe.admin.ch

**Swiss Deep Heat Mining Project**  
c/o Häring Geo-Project, Im untern Tollacher 2, 8162  
Steinmaur, Tel. 01 854 00 75, Fax 01 854 00 74,  
haring@geothermal.ch, www.dhm.ch

**Schweizerische Vereinigung für Geothermie (SVG)**

c/o Bureau Inter-Prax, Dufourstrasse 87,  
2502 Biel, Tel. 061 965 99 00  
svf-ssg@geothermal-energy.ch  
www.geothermal-energy.ch

**Weitere Links zum Thema Geothermie:**  
European Deep Geothermal Energy Programme:  
www.soultz.net

### ETH-Bereich

**ETH-Rat**  
ETH Zentrum, 8092 Zürich, Tel. 01 632 23 67  
Fax 01 632 11 90, jaccard@ethrat.ch  
www.ethrat.ch

**Paul Scherrer Institut (PSI)**  
5232 Villigen PSI, Tel. 056 310 21 11  
Fax 056 310 21 99, pubrel@psi.ch, www.psi.ch

### Institut für Chemie- und Bioingenieurwissenschaften

Prof. Alexander Wokaun, ETH-Hönggerberg,  
HCI G 117, 8093 Zürich, Tel. 01 632 71 46  
Fax 056 310 44 16  
alexander.wokaun@chem.ethz.ch

### Weitere Links zu Institutionen im

**ETH-Bereich:**  
ETH Zürich: www.ethz.ch  
EPF Lausanne: www.epfl.ch  
Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und  
Landschaft (WSL): www.wsl.ch  
Eidg. Materialprüfungs- und Forschungsanstalt  
(EMPA): www.empa.ch  
Eidg. Anstalt für Wasserversorgung,  
Abwasserreinigung und Gewässerschutz (EAWAG):  
www.eawag.ch

### Gebäudetechnologie

#### Öffentliche Hand und Gebäude

**Bundesamt für Energie BFE**  
Nicole Zimmermann, 3003 Bern  
Tel. 031 322 56 04, Fax 031 323 25 00  
nicole.zimmermann@bfe.admin.ch  
www.energie-schweiz.ch

#### ZEN Zentrum für Energie und Nachhaltigkeit

Markus Zimmermann, EMPA,  
Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf  
Tel. 044 823 41 78, mark.zimmermann@empa.ch  
www.empa.ch

**BRENET** Geschäftsstelle HTA Luzern/ZIG,  
Technikumstrasse 21, 6048 Horw  
Tel. 041 349 33 48, Fax 041 349 39 57  
info@brenet.ch, www.brenet.ch

#### MINERGIE

Steinerstrasse 37, 3006 Bern 16,  
Tel. 031 350 40 60, info@minergie.ch  
www.minergie.ch

### Aktuelle Publikationen

#### Ausbaupotenzial der Wasserkraft

Forschungsprogramm EWG, F. Laufer, S. Grötzinger, A. Schmutz,  
Electrowatt-Ekono Zürich,  
www.energie-schweiz.ch/internet/03221/index.html?lang=de

#### Best Practice

Marktordnung, Markttransparenz und Marktregelung zugunsten der Durchsetzung energieeffizienter Lösungen am Markt, Forschungsprogramm EWG,  
W. Kägi, M. Schäfli, S. Siegrist, B.S.S. Volkswirtschaftliche Beratung Basel,  
W. Hässig, Basler & Hofmann AG Zürich,  
www.energie-schweiz.ch/internet/03221/index.html?lang=de

#### Nachhaltige Quartierentwicklung – Vier Pilotprojekte

R. Stulz, C.U. Brunner, Ch. Hartmann, Novatlantis, Dübendorf,  
Bestell-Nr. 805.049d, www.energie-schweiz.ch

#### Leichter leben. Ein neues Verständnis für unsere Ressourcen als Schlüssel zu einer nachhaltigen Entwicklung – Die 2000-Watt-Gesellschaft

O. Humm, T. Lütolf, Novatlantis, Dübendorf, zu beziehen bei Novatlantis,  
www.novatlantis.ch

#### Mobilitätsmanagement in Unternehmen, Grobe Zwischenevaluation

R. de Tommasi, G. Caduff, zu beziehen unter:  
www.energie-schweiz.ch/publikationen/verkehr

Wenn nicht anders vermerkt, sind die Publikationen zu beziehen beim  
Bundesamt für Bauten und Logistik (BBL)  
Vertrieb Publikationen, 3003 Bern  
Fax 031 3 25 50 58, verkauf.zivil@bbl.admin.ch