Zeitschrift: Energeia : Newsletter des Bundesamtes für Energie

Herausgeber: Bundesamt für Energie

**Band:** - (2010)

Heft: 5

Rubrik: Kurz gemeldet

## 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: 26.11.2025** 

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

#### ■ RADIOAKTIVE ABFÄLLE ■

## Meinungen zur Entsorgung erforschen

Mit einem Forschungsprojekt will das Bundesamt für Energie aktuelle Informationen über die Haltungen und Meinungen zur Entsorgungsthematik in der Schweiz gewinnen. Die ETH Zürich führt das Forschungsprojekt durch. Bestandteil des Projekts sind auch Befragungen in der Bevölkerung. Ab August 2010 werden 1000 Fragebogen an zufällig ausgewählte Personen innerhalb und ausserhalb der potenziellen Standortgebiete verschickt. Im Oktober und November 2010 werden zudem rund 40 persönliche Interviews durchgeführt. Die Ergebnisse sollen im 1. Semester 2011 vorliegen und publiziert werden.

## Markierung von Tiefenlagern

Wissen zum Standort und zum Inhalt von geologischen Tiefenlagern für radioaktive Abfälle muss für künftige Generationen erhalten bleiben. Das Kernenergiegesetz schreibt deshalb die dauerhafte Markierung vor. Eine Literaturstudie im Auftrag des Bundesamts für Energie gibt nun einen Überblick über den Stand von Wissenschaft und Technik bezüglich Markierung und Wissenserhalt im Zusammenhang mit geologischen Tiefenlagern.

## Feldbegehungen der Nagra

Die Nationale Genossenschaft für die Lagerung radioaktiver Abfälle (Nagra) führt ab Juli 2010 Feldbegehungen in den potenziellen Standortgebieten für geologische Tiefenlager für radioaktive Abfälle durch. Diese Begehungen dienen der Vorbereitung von Etappe 2 der Standortsuche. Die Nagra hat dabei die Aufgabe, konkrete Standorte für die Oberflächenanlagen künftiger Tiefenlager vorzuschlagen. Diese Vorschläge – mehrere pro Standortgebiet – sind keine Vorentscheide: Sie werden den regionalen Partizipationsgremien in den Standortregionen in der zweiten Hälfte 2011 zur Diskussion vorgelegt.

Weitere Informationen: Michael Aebersold, Leiter Sektion Entsorgung radioaktive Abfälle BFE, michael aebersold@bfe.admin.ch

#### ■ BILDUNG ■

#### **Durchblick bei Energie-Lernangeboten**



Das Programm EnergieSchweiz erleichtert die Vorbereitung von Unterricht zum Thema Energie für die Volksschule: Auf der neuen Plattform www.energiewissen.ch sind passende Lernangebote zu Energieeffizienz und erneuerbaren Energien für 4- bis 16-Jährige zu finden. Ob Video oder Buch, CD oder Ausflug, Homepage oder Experiment, immer wird angegeben, welche Lernziele erreicht werden können. Gestartet wird mit 90 deutschsprachigen Angeboten und je 30 in französischer und italienischer Sprache, die Datenbank wird laufend aktualisiert. Energie-

Schweiz stellt die Plattform an der Worlddidac (Standnummer G87) in Basel vom 27. bis 29. Oktober 2010 vor.

### Weitere Informationen:

Nadja Keiser, Sektion EnergieSchweiz BFE, nadja.keiser@bfe.admin.ch

#### **■ ENERGIESCHWEIZ ■**

### **Zweite Etappe in Sicht**

Der Bundesrat hat Mitte Juni das Konzept von EnergieSchweiz 2011–2020 verabschiedet. In den kommenden 10 Jahren wird sich das Aktionsprogramm an den aktuellen energie- und klimapolitischen Herausforderungen orientieren und mit seinen Partnern aus Kantonen, Gemeinden, Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft innovative Projekte durchführen sowie Informationen und Beratungsleistungen für Bevölkerung, Kommunen, Gewerbe und Industrie bereitstellen. Der operative Start der zweiten Etappe von EnergieSchweiz erfolgt im Januar 2011.

#### Weitere Informationen:

Michael Kaufmann, Vizedirektor BFE und Programmleiter EnergieSchweiz, michael.kaufmann@bfe.admin.ch

## FORSCHUNG I

## Positive Bilanz für Energieforschung

Das Bundesamt für Energie (BFE) zieht eine positive Bilanz zur Energieforschung im vergangenen Jahr. Der Mitte Juli veröffentlichte Bericht zur Energieforschung 2009 enthält einen Überblick über Forschungsaktivitäten und -programme, die vom BFE im vergangenen Jahr mit insgesamt 21 Millionen Franken unterstützt wurden, davon 3 Millionen für Pilot- und Demonstrationsprojekte.

#### **Weitere Informationen:**

Rolf Schmitz, Leiter Sektion Energieforschung BFE, rolf.schmitz@bfe.admin.ch

## Schweiz profitiert vom Tanktourismus

Rund 390 Millionen Liter Benzin oder 10 Prozent des Absatzvolumens im Inland und 70 Millionen Liter Diesel wurden 2008 in der Schweiz von Tanktouristen aus unseren Nachbarländern getankt, drei Viertel davon in einer Entfernung von nur 10 Kilometern zur Grenze. Der Bund profitierte dadurch von Mehreinnahmen durch Mineralöl- und Mehrwertsteuer von über 340 Millionen Franken. Durch eine Erhöhung des Benzinpreises um 20 Rappen pro Liter, beispielsweise durch die Erhöhung der Mineralölsteuer, würde der Tanktourismus um fast die Hälfte einbrechen. Dies zeigt eine heute

veröffentlichte Studie des Bundesamtes für Energie und der Erdöl-Vereinigung.

#### Weitere Informationen:

Lukas Gutzwiller, Sektion Energiepolitik BFE, lukas.gutzwiller@bfe.admin.ch

#### ■ ERNEUERBARE ENERGIEN ■

### Blitzstart für Einspeisevergütung



#### ■ ENERGIESTATISTIKEN ■

# Gesamtenergieverbrauch gesunken

Der Gesamtenergieverbrauch der Schweiz ist gegenüber dem Vorjahr um 2,5 Prozent auf 877 560 Terajoule gesunken. Wichtigste Gründe für den Rückgang waren die im Vergleich zum Vorjahr wärmere Witterung und der wirtschaftliche Abschwung: Die Heizgradtage nahmen gegenüber 2008 um 4,9 Prozent ab und das Bruttoinlandprodukt (BIP) sank um 1,5 Prozent. Diese beiden Einflussfaktoren kompensierten den Mehrverbrauch, der sich aus dem Zuwachs der mittleren Wohnbevölkerung um 1,1 Prozent und der Zunahme des Motorfahrzeugbestands um 0,5 Prozent ergeben würde.

#### Weitere Informationen:

Marianne Zünd, Leiterin Kommunikation BFE, marianne.zuend@bfe.admin.ch

#### STROMNETZE

# Leitung Chamoson-Chippis bewilligt

Das Bundesamt für Energie hat der Alpiq Netz AG die Plangenehmigung für den Neubau der Hochspannungsleitung zwischen Chamoson und Chippis (Kanton Wallis) erteilt. Die rund 28 Kilometer lange 380 kV-Leitung kann demnach vollständig als Freileitung realisiert werden.

#### **Weitere Informationen:**

Marianne Zünd, Leiterin Kommunikation BFE, marianne.zuend@bfe.admin.ch

Die Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV) für Strom aus erneuerbaren Energien hat einen Blitzstart hingelegt: 2009, im ersten operativen Jahr, waren schon 1810 Anlagen in Betrieb und haben 390 Millionen Kilowattstunden Strom produziert und ins Netz geliefert. Dafür haben sie rund 45 Millionen Franken aus dem KEV-Förderfonds kassiert. Weitere rund 1000 Anlagen haben einen positiven Bescheid erhalten. Sobald sie gebaut sind und Strom ins Netz einspeisen, haben auch sie Anspruch auf die KEV. Das zeigt die Jahresrechnung 2009 der Stiftung Kostendeckende Einspeisevergütung.

# Zuschlag für grünen Strom weiterhin 0,45 Rappen

Für die Förderung der grünen Stromproduktion bezahlen die Schweizer Stromkonsumentinnen und -konsumenten auch im Jahr 2011 einen Zuschlag von 0,45 Rappen pro Kilowattstunde Strom. Dies hat das Bundesamt für Energie Anfang Juli 2010 entschieden.

### Mehr Geld für grünen Strom

Das Parlament hat in der Schlussabstimmung der Sommersession eine Revision des Energiegesetzes gutgeheissen, die ab 2013 eine Aufstockung der finanziellen Mittel für die kostendeckende Einspeisevergütung (KEV) für grünen Strom sowie eine Anhebung des Wasserzinses vorsieht. Zur Finanzierung der KEV wird seit 1. Januar 2009 auf jede verbrauchte Kilowattstunde ein Zuschlag erhoben. Das Parlament genehmigte nun eine Erhöhung dieses Zuschlags auf maximal 0,9 Rappen ab 2013.

## Weitere Informationen:

Michael Kaufmann, Vizedirektor BFE und Programmleiter EnergieSchweiz, michael.kaufmann@bfe.admin.ch

## **Abonnemente und Bestellungen**

## **Sie können energeia gratis abonnieren:**Per E-Mail: abo@bfe.admin.ch, per Post oder Fax

Name:	
Adresse:	
PLZ/Ort:	Anzahl Exemplare:
Nachbestellungen energeia Ausgabe Nr.:	Anzahl Exemplare:

Den ausgefüllten Bestelltalon senden/faxen an:

#### **Bundesamt für Energie BFE**

Sektion Kommunikation, 3003 Bern, Fax: 031 323 25 10