

**Zeitschrift:** Bulletin Electrosuisse  
**Herausgeber:** Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik  
**Band:** 97 (2006)  
**Heft:** 4

**Rubrik:** Neuerscheinungen = Nouveautés

### **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:** 31.03.2025

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

## Neujahrsapéro BFE 2006

(bfe) In der stimmungsvollen Atmosphäre des Kornhauskellers in Bern fand am 5. Januar 2006 der 4. Neujahrsapéro des Bundesamtes für Energie statt – ein Jahr ganz im Zeichen der Energieperspektiven.

Die Leiterin der Sektion Kommunikation, Marianne

Zünd, führte durch das Programm, zu dessen «Highlights» neben Dr. Walter Steinmanns Jahresrückblick und dem Jahresausblick der Geschäftsleitung auch ein Referat von Dr. Verena Steiner, Autorin des Sachbuches «Energiekompetenz – ein Konzept für Vielbeschäftigte», zählte.



Traditioneller Apéro des Bundesamtes für Energie im Kornhauskeller (Bild: bfe).

## Energiemanagement

Das Fachbuch befasst sich mit der konkreten Anwendung des betrieblichen Energiemanagements in der industriellen Praxis. Effiziente Methoden sowohl für den Einstieg als auch die umfassende Anwendung des betrieblichen Energiemanagements werden dargestellt und an Hand von Beispielen erläutert. Das Buch wendet sich an Praktiker der betrieblichen Energetik/Energiewirtschaft und Anbieter von Energiemanagement und -controlling für die Industrie.

Bernd Schieferdecker (Hrsg.), Energiemanagement-Tools, Anwendung im Industrieunternehmen, 2005, geb., Springer-Verlag GmbH, Berlin, Fr. 158.-, ISBN: 3-5402-5478-1.

## Netzsystemtechnik

Dieses Fachbuch beschreibt die Vorgehensweise bei der Lösung von Planungs- und Projektierungsaufgaben der Elektroenergieversorgung. Dabei

werden, ausgehend von der Ermittlung des Last- und Leistungsbedarfs, die Auswahl und Planung der erforderlichen Netzstrukturen für die unterschiedlichen Aufgaben der Stromversorgung behandelt. Notwendige Planungshilfsmittel werden beschrieben und deren Einsatzmöglichkeiten erläutert. Ein umfangreiches Kapitel ist der Netztrainingsimulation gewidmet, das durch zahlreiche Videobeispiele auf der beiliegenden CD-ROM, in denen typische Vorgänge aus dem Netzbetrieb wie Erdschlussuche, Spannungsregelung mit Transformatoren, Sammelschienenwechsel usw., ergänzt wird.

J. Schlabbach/D. Metz: Netzsystemtechnik, Planung und Projektierung von Netzen und Anlagen der Elektroenergieversorgung, inkl. CD-ROM, 2005, 330 S., geb., VDE-Verlag GmbH, Berlin Fr. 69.90, ISBN 3-8007-2821-4.



## Wasserstoff und Brennstoffzellen

An der Hannover-Messe 2006 vom 24. bis 28. April zeigt die weltweit grösste Branchenpräsentation «Hydrogen + Fuel Cells» die gesamte Wertschöpfungskette dieser Technologie von der Wasserstoffherzeugung über Komponenten und Services bis hin zu kompletten Brennstoffzellensystemen. Darüber hinaus diskutieren Vertreter aus Politik, Anbieter und Anwenderbranchen aktuelle Fragen der Energieerzeugung und -versorgung, -übertragung und -verteilung.

www.fair-pr.com oder  
www.hannovermesse.de

## World Energy Dialogue Hannover

Effizienter Umgang mit Energie und Versorgungssicherheit bekommen entscheidende Bedeutung für die Wettbewerbsfähigkeit einzelner Unternehmen und ganzer Industriezweige. Der Energiemix der Zukunft verlangt nach der Integration erneuerbarer und konventioneller Energieerzeugung. Aufgrund der internationalen Bedeutung veranstaltet die Deutsche Messe AG im Rahmen der Hannover Messe 2006 am 25. bis 27. April gemeinsam mit dem Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit (BMWA) und dem Bundesverband der Deutschen Industrie (BDI) erstmalig den World Energy Dialogue (WED).

www.hannovermesse.de

## Role and Benefits of Electricity to Society

Eurelectric's Annual Convention and Conference in Norway, entitled Role and Benefits of Electricity to Society will focus on the opportunities that electricity brings to attaining these objectives. The conference will be held in Oslo from

12 to 13 June 2006. Electricity is a unique and economically-competitive solution that can help drastically reduce oil dependency, cut down on CO<sub>2</sub> emissions and boost energy efficiency.

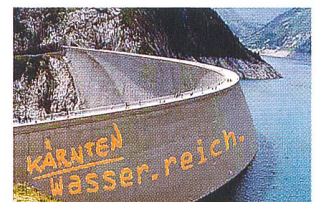
A high-level «Executive Forum» will kick off the Convention, focusing on the theme Market Development: Where Do We Stand? Open for attendance by all conference participants, this strategic half-day event will address market issues from different perspectives: policy-makers, regulators, transmission system operators, customers and Industry. The Convention is backed by the International Energy Agency and the World Energy Council, and is organised in cooperation with a number of Industry partners – CIGRE, CIRED, ETSO, IERE, RECS, UCTE, UIE and VGB Powertech – and is sponsored by Accenture.

Union of the Electricity Industry, Eurelectric, Emily O'Leary, Blvd de l'Imperatrice, 66, B-1000 Brussels, Tel.: 0032 2 515 10 62, eoleary@eurelectric.org, www.eurelectric.org.

Urlaubstipp:

## Erlebnisreise WasserKraft Kärnten

Die Energien des Wassers sind ab 20. Mai bis 15. Oktober 2006 Thema im Lieser- und Maltatal, einer Region Kärntens, die von der malerischen Stadt Gmünd bis weit hinauf in den Nationalpark Nockberge reicht. Sanfte und tobende Eigenschaften haben diese Wasserkräfte, auf deren Spuren sich Besucher auf eine wasserreiche Erlebnisreise begeben können.



Talsperre Kölnbrein.

Kärnten Information, Casinoplatz 1, A-9220 Velden, Tel. 0043 4274 / 52100-0, E-Mail: info@kaernten.at, Internet: http://www.kaernten.at und www.wasserreich.at