

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 82 (1991)

Heft: 16

Rubrik: Für Sie gelesen = Lu pour vous

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: 04.04.2026

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

Diverse Informationen

Informations diverses

SVA-Vertiefungskurs über «Fortgeschrittene Sicherheitsanalyse»

Am 4./5. November 1991 führt die Kommission für Ausbildungsfragen der Schweizerischen Vereinigung für Atomenergie (SVA) in den Räumen des Technikums Winterthur (Ingenieurschule des Kantons Zürich, Winterthur) einen weiteren Vertiefungskurs durch. Er steht unter dem Titel: «Fortgeschrittene Sicherheitsanalyse». 25 Referenten berichten über ihre Erfahrungen und den heutigen Wissensstand zu dieser Thematik. Breiten Raum werden Diskussionen und Erfahrungsaustausch einnehmen. Über Mitarbeiter von Kraftwerksbetreibern hinaus dürfte der Kurs technische und administrative Kader interessieren, die sich mit Fragen der Sicherheitsanalyse befassen.

Ausführliche Programme und Auskünfte sind erhältlich bei: Schweizerische Vereinigung für Atomenergie (SVA), Postfach 5032, 3001 Bern, Tel. 031 22 58 82.

Schaffhausen ist die erste «Energistadt»

Auf Einladung des WWF, der Schweizerischen Energiestiftung, unterstützt vom Bundesamt für Energiewirtschaft, fand kürzlich ein Gemeindeforum statt, in dem die Gemeindevertreter ermutigt wurden, dem Energieverbrauch in ihren Gemeinden noch vermehrt Aufmerksamkeit zu schenken. Bundesrat *Adolf Ogi* rief anlässlich seiner Begrüssungsansprache die Vertreter der Umweltorganisationen und der Elektrizitätswirtschaft dazu auf, im Interesse einer wirksamen Energiepolitik sämtliche Ressentiments zu begraben und gemeinsam an einem Strick zu ziehen, denn nur so könnten die Ziele des Programms «Energie 2000» erreicht werden.

Zweck des Seminars war, immer mehr Schweizer Gemeinden zur Mitarbeit am Projekt «Energistadt» zu animieren, bis schliesslich die Botschaft alle 3000 Schweizer Gemeinden erreicht habe.

Erste Priorität für die Realisierung der Idee, nämlich den Energieverbrauch zu stabilisieren und wenn möglich zu reduzieren, hat das Erstellen einer Energiebilanz. In den wenigsten Gemeinden gibt es ein Energiekonzept. In einer vom Ökozentrum Langenbruck und dem Zürcher Büro Infrass erarbeiteten Broschüre mit dem Titel «Energiebilanz in der Gemeinde» ist klar formuliert, wie eine solche Energiebilanz realisiert wird.

Was eine gut durchdachte Energiepolitik bewirken kann, wurde den Tagungsteilnehmern am Beispiel Schaffhausen vor Augen geführt. Über

Jahre hinweg wurde der Energieverbrauch von Schulhäusern und Kindergärten registriert. Mittels einer Energiekennzahl, das heisst Energieverbrauch pro Quadratmeter und Jahr, konnten so genaue Daten ermittelt und miteinander verglichen werden, was eine gezielte Planung der einzelnen Energiesparmassnahmen ermöglichte. Aufgrund der gesammelten Daten konnte festgestellt werden, welche Resultate die einzelnen Energiesparmassnahmen im Laufe eines Jahres zeitigten.

Indes betrachten die Schaffhauser diese Massnahmen erst als einen Anfang, denn das Projekt «Energistadt» will mehr erreichen, nämlich die Motivation anderer Gemeinden und die Gründung von Erfahrungsgruppen, die sich jeweils drei- bis viermal pro Jahr zusammenfinden, um Erfahrungen auszutauschen. Es ist weiter geplant, die Resultate der einzelnen Gemeinden an einem alljährlichen Gemeindeforum vorzustellen.

Gemeinden mit 5000 bis 10 000 Einwohnern, die sich für eine Mitarbeit am Projekt «Energistadt» interessieren, sind gebeten, sich an das Ökozentrum Langenbruck, Schwengstrasse 12, 4438 Langenbruck, zu wenden, wo die nötigen Unterlagen angefordert werden können. *Ps*

13./14. September: 3. On-Road-Meisterschaft für Elektromobile in Bern

Am Freitag/Samstag 13./14. September 1991 organisiert der ACS zusammen mit der ASVER die dritte On-Road-Meisterschaft für Elektromobile in und um Bern. Start und Ziel befinden sich auf dem BEA-Ausstellungsgelände.

Hauptelement der Prüfung ist das Befahren einer etwa 30 Kilometer langen Strecke, die es innerhalb einer vorgegebenen Richtzeit zu bewältigen gilt. Die Strecke weist Steigungen und Gefälle auf und führt teilweise durch den Innerortsverkehr der Region. Während der Rundfahrt müssen verschiedene Zusatzprüfungen wie zum Beispiel Anfahren am Berg sowie eine Beschleunigungsprüfung absolviert werden.

Das Ziel dieser Meisterschaft ist, die Alltagstauglichkeit der heutigen Elektrofahrzeuge in verschiedenen Kategorien unter Beweis zu stellen, wobei sowohl in der technischen Qualifikation am Freitagnachmittag wie auch in der eigentlichen Wertungsfahrt und den fakultativen Zusatzrunden am Samstag Punkte gebucht werden können. Nähere Angaben und Anmeldeformulare sind erhältlich beim ACS, Sektion Bern, Theaterplatz 13, 3000 Bern 7.

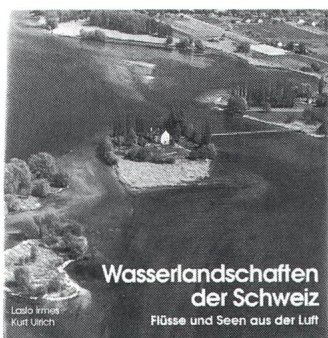
Für Sie gelesen

Lu pour vous

Wasserlandschaften der Schweiz

Laslo Irmes (Fotos), Kurt Ulrich (Text), 218 S., geb., farbig illustriert, Ringier AG, Buchverlag, Dufourstr. 23, 8008 Zürich. Subskriptionspreis bis 31.12.91 Fr. 78.- danach Fr. 98.-.

Einzig in der Schweiz ist auf engstem Raum eine derartig kontrastreiche Vielfalt von Wasser und Landschaft zu finden: 1484



Seen, 1828 Gletscher, 10 000 Wasserfälle, 42 000 km Bäche und Flüsse. Sie bieten Lebensraum für Tiere und Pflanzen, liefern Energie, dienen der Trinkwasserversorgung und sind beliebte Erholungsgebiete. Die Farbbilder von Laslo Irmes zeigen aus der Vogelperspektive vertraute Bergseen, mächtige Staubecken, unter Naturschutz stehende Flussufer sowie Dörfer und Städte an Flüssen und Seen. Zu

den attraktiven Farbbildern hat Kurt Ulrich zum Thema Wasserlandschaften Wissenschaftliches, Historisches, Amüsantes und Kurioses zusammengetragen. Er beschreibt die Bedeutung der Schweiz als «Wasserschloss Europas» sowie die Rolle der Gewässer als Landschaftsgestalter, Transportweg, Energielieferant und Erholungsraum. Bestellungen an: VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich. *Ps*