

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:	86 (1995)
Heft:	4
Rubrik:	Veranstaltungen = Manifestations

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: 26.01.2026

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

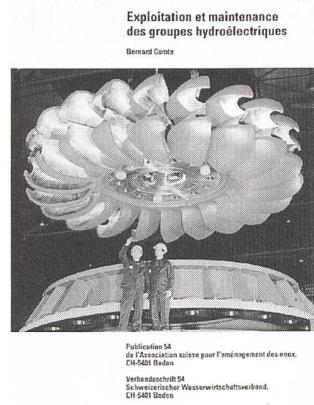
sind. Neben den technischen und umweltrelevanten Aspekten werden aber auch gesellschaftspolitische Gesichtspunkte ins Spiel gebracht, die eine ökologische Selbstorganisation als Gesamtregelmechanismus beinhalten. Alle diese Aspekte werden mit Hilfe einfacher mathematischer Modelle veranschaulicht, so dass elementarste Kenntnisse der Mathematik und der jeweils relevanten Fachdisziplinen für das Verständnis ausreichen. Darauf wurde besonderer Wert gelegt, denn ökologisch vertretbare Entwicklungen sind nur zu erreichen, wenn alle Beteiligten selbst ökologisch mitentscheiden.

Das Buch ist in folgende Bereiche gegliedert: Einführung in die Umweltproblematik, energetische Beurteilungskriterien, umweltrelevante Beurteilungskriterien, Ethik, Konsequenzen.

Exploitation et maintenance des groupes hydroélectriques

De *Bernard Comte*, éditeur: Association suisse pour l'aménagement des eaux, Baden, 1995, Publication 54, noir et blanc (avec quelques photos en couleurs), 344 pages, fr. 98.-.

Les connaissances et l'expérience pratique dans l'exploitation et la maintenance des groupes hydroélectriques sont présentées dans les différents chapitres de cet ouvrage. Richement illustré de photos et d'exemples pratiques, il est de-

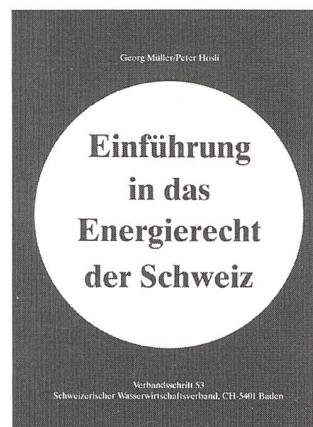


stiné aussi bien au personnel technique d'exploitation des centrales hydroélectriques qu'à celui des bureaux d'études ainsi qu'aux ingénieurs et techniciens qui débutent leur activité dans ce domaine particulier de la production d'énergie électrique à partir de la force hydraulique des rivières et lacs. Les développements mathématiques sont simples et limités afin d'être accessibles à tout exploitant ayant une bonne formation technique en électromécanique.

Einführung in das Energierecht der Schweiz

Von *Georg Müller* und *Peter Hösl*, Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband, Baden, 1995, Verbandschrift 53, 49 Seiten, schwarz-weiss, Fr. 35.-.

Die vorliegende Publikation enthält in einem ersten Teil einen Überblick über die energie-



wirtschaftlichen Grunddaten und Strukturen der einzelnen Zweige der schweizerischen Energiewirtschaft. Anschliessend folgt eine Darstellung der für den Energiebereich relevanten Rechtsgrundlagen des Bundes. Dabei werden nicht nur die für die Energieproduktion, -verteilung und -verwendung massgeblichen bundesrechtlichen Bestimmungen erläutert, sondern es wird auch auf die verfassungsrechtlichen Grundlagen und die Kompetenzverteilung zwischen Bund und Kantonen sowie auf die Befugnisse des Preisüberwachers im Bereich der Energietarife und

auf das Aktionsprogramm «Energie 2000» des Eidgenössischen Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartements eingegangen. Ein Abschnitt ist der Energiegesetzgebung des Kantons Zürich gewidmet.

Umweltradioaktivität und Strahlendosen in der Schweiz

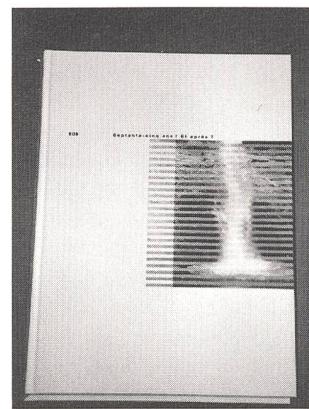
Herausgegeben vom Bundesamt für Gesundheitswesen (BAG), Abteilung Strahlenschutz, Postfach 2644, 3001 Bern.

Das Bundesamt für Gesundheitswesen (BAG) hat einen umfangreichen Bericht mit dem Titel «Umweltradioaktivität und Strahlendosen in der Schweiz» veröffentlicht sowie eine Broschüre über die langjährigen Radioaktivitätsmessungen in der Umgebung von Kernkraftwerken (Sfr. 15.-).

EOS – Septante-cinq ans! Et après?

Édité par SA l'Energie de l'Ouest-Suisse (EOS), Lausanne, 1994, 175 pages, quatre couleurs.

Ce livre se veut une évocation des domaines d'activité



d'EOS, à partir de divers points de vue sans cohérence apparente. Il ne prétend nullement à l'exhaustivité mais souhaite jeter un éclairage sur les innombrables préoccupations activant les cellules grises des Eossiennes et des Eossiens. Cette publication aurait pu s'intituler «EOS, mon entreprise» ou encore «Dis, papa, EOS, c'est quoi?».

Le volume aborde différents thèmes: produire l'électricité, transporter l'électricité, communiquer à distance, commercialiser l'électricité, informer sur l'électricité, gérer les ressources humaines et les finances. Au total il contient 26 articles de divers auteurs.



Veranstaltungen Manifestations

La médecine du travail et la sécurité dans le secteur électrique

L'Union internationale des Producteurs et Distributeurs d'Energie Electrique (Unipede) organise du 17 au 19 mai 1995 une conférence avec le titre «Comment mettre à profit la médecine du travail et la sécurité dans le secteur électrique».

Plus l'environnement du secteur électrique devient concurrentiel, plus les coûts financiers des accidents et de la maladie deviennent des points de mire. Toutefois, l'intérêt du management pour la sécurité et le bien-être du personnel peut aussi s'avérer être un puissant facteur de motivation au sein d'une entreprise. En outre, l'actualité de la santé et de la sécurité peut renforcer l'image du secteur aux yeux du grand public.

Managers et spécialistes

Des questions de santé et de sécurité seront abordées sous un nouvel angle, que ce soit du point de vue technique du spécialiste ou du point de vue stratégique du manager. Outre la présentation d'informations récentes sur les derniers développements de sujets d'actualité tels que les champs électriques et magnétiques, des sujets de management tels que les coûts des accidents, la gestion des risques et la qualité totale seront aussi abordés.

70 rapports de 14 pays différents

En unissant leurs forces, les groupes permanents Médical ainsi que Prévention et Sécurité de l'Unipede ont créé un creuset de connaissances riche et varié, comme le prouvent les soixante-dix rapports proposés par des auteurs de 14 pays différents. Les contributions sont arrivées de pays aussi lointains que le Canada et l'Afrique du Sud, ainsi que de la plupart des pays européens.

Les bulletins d'inscription doivent être envoyés au Secrétariat de l'Unipede d'ici le 15 mars 1995. Pour de plus amples renseignements, contacter Caroline Hulmston (téléphone +33-1-40 42 79 80).

Der Nutzen der Arbeitsmedizin und der Arbeitssicherheit in der Elektrizitäts-wirtschaft

Die Internationale Union der Erzeuger und Verteiler Elektrischer Energie (Unipede) veranstaltet vom 17. bis 19. Mai 1995 in Graz (Österreich) eine Konferenz über «Den Nutzen der Arbeitsmedizin und der Arbeitssicherheit in der Elektrizitätswirtschaft». Da der Stromsektor zunehmend wettbewerbsorientiert wird, werden die durch Unfälle und Erkrankungen bedingten Kosten immer stärker unter die Lupe genommen. Eine Unternehmensleitung, die um die Sicherheit

und das Wohlbefinden ihrer Mitarbeiter bemüht ist, kann die Motivation des Personals sehr positiv beeinflussen. Außerdem kann die der Arbeitsmedizin und -sicherheit zunehmend beigemessene Bedeutung dazu beitragen, das Ansehen der Elektrizitätsbranche in der breiten Öffentlichkeit zu festigen.

Führungskräfte und Spezialisten

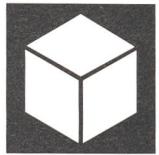
Die Sicherheits- und Gesundheitsfragen sollen unter einem ganz neuen Blickwinkel betrachtet werden, und zwar sowohl aus der Sicht des Spezialisten, der die fachlichen Gesichtspunkte behandelt, als auch des Managers, der die strategischen Aspekte betrachtet. Dabei soll nicht nur über den neuesten Entwicklungsstand bei aktuellen Fragen wie zum Beispiel elektrischen und magnetischen Feldern berichtet, sondern auch über betriebswirtschaftliche Fragen wie Unfallkosten, Risikomanagement und «Total Quality» diskutiert werden.

70 Konferenzberichte aus 14 Ländern

Die Ständigen Gruppen Medizinische Fragen sowie Unfallverhütung und Sicherheit der Unipede haben mit den 70 Konferenzberichten, deren Autoren aus 14 verschiedenen Ländern stammen, in gemeinsamer Arbeit eine reichhaltige und vielfältige Wissensquelle geschaffen.

Veranstaltungsort der Konferenz ist Graz, die Landeshauptstadt der Steiermark im Südosten Österreichs. Die am Knotenpunkt des mitteleuropäischen Verkehrsnetzes gelegene reizvolle Stadt ist Sitz der Steirischen Wasserkraft und Elektrizitäts AG, Gastgeberin dieser Veranstaltung. Im Anschluss an die Konferenz werden technische Besichtigungen in der Umgebung angeboten.

Die Anmeldeformulare sind bis spätestens 15. März 1995 an das Unipede-Sekretariat zu senden. Caroline Hulmston (Tel. +33-1-40 42 79 80) gibt Auskunft.



Neue Produkte Produits nouveaux

Software

Dokument- und Adressverwaltung unter Windows

«Dokument für Windows 2.0» verwaltet Dokumente in einer Ablagestruktur, die der Arbeitsweise des Benutzers entspricht. Die übersichtliche Arbeitsoberfläche garantiert die Ordnung zum Auffinden der Dokumente, selbst wenn zu einem bestimmten Thema viele Texte, Tabellen und Bilder abgelegt sind. Das System eignet sich für Einzelplatzlösungen wie auch im Netzwerk. Mögliche Anwendungsgebiete sind die Verwaltung von Briefen und Grafiken, abgelegt nach Kunden oder Projekten; Abspeichern von Standardvorlagen wie Verträgen und Formularen; übersichtliche Gliederung umfangreicher Textkörper wie Kapitel. Über 100 neue Leistungsmerkmale bietet die neue Version von «Adress-Plus für Windows», wie zusätzliche, frei konfigurierbare Datenmaske, die jeder Adresse beliebig oft zugeordnet werden kann; komfortablen Abgleich zweier Adress-Plus-Dateien im Dialog; 50 Stichwörter pro Adresse und beliebig grosse Stichwortliste; beliebig viele OLE-Objekte zu jeder Adresse; mehrstufige Sortierungen.

Cobra AG, 8274 Tägerwilen
Tel. 072 69 27 07
Fax 072 69 27 12

TCP/IP für Windows

Windows-TCP/IP-Produkte schiessen wie Pilze aus dem Boden. Im Gegensatz zu anderen

Insellösungen bietet Chameleon ein komplettes TCP/IP-Desktop mit 24 Applikationen unter einer einfach zu bedienenden Windows-Oberfläche. Chameleon wurde von Grund auf als DLL für Windows entwickelt und benötigt im Gegensatz zu speicherresidenten Programmen nur 6 KByte Hauptspeicher. Die gut durchdachte Installationsroutine hilft dem Benutzer bei der Einrichtung von Chameleon über ODI oder NDIS und ermöglicht eine Installation in wenigen Minuten. Das Anwendungsspektrum umfasst alles vom Internet-Zugang über Unix- und IBM-Mainframe-Emulationen, Datei- und Drucker-Sharing, E-Mail, Dial-up usw. bis hin zum Entwicklungswerkzeug für die PC-Integration. Der Hersteller von Chameleon, Netmanage, Inc., war massgeblich an den Spezifikationen des «WinSock»-Standards für TCP/IP beteiligt.

Online Store AG
FL-9486 Schaanwald
Tel. 075 373 66 77
Fax 075 373 66 60

Signalanalyse von kompletten Designs

Precise ist eine Software für Leiterplatten- und MCM-Entwürfe und verwendet eine grafische Benutzeroberfläche, in die alle Signalanalyse-Tools von Quad eingebunden werden können. So kann der Anwender das physikalische Layout einer Leiterplatte oder einer MCM-Schaltung auf dem Bildschirm darstellen und bestimmte Netzwerke oder Gruppen von Netzwerken mit Hilfe von