Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein; Verband Schweizerischer

Elektrizitätswerke

**Band:** 64 (1973)

Heft: 20a: Sondernummer des VSE über den UNIPEDE-Kongress in Den

Haag

Rubrik: Studiendokumente der UNIPEDE

# 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:** 01.12.2025

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

# Studiendokumente der UNIPEDE

#### Studienkomitee für Kernenergie

10/D.1 Ergänzende Ausführungen zum Bericht über die Kühlwasserrückführung und die dadurch gegebene Umweltbeeinflussung: gemischte Expertengruppe für die Untersuchung der Kühlwasserprobleme.

#### 2. Studienkomitee für thermische Produktion

- 20/D.1 Erfahrungsbericht über die Automatisierung grosser Wärmekraftwerke: A. Schepens (Belgien).
- 20/D.2 Planung der Wartung, der regelmässigen Überprüfungen und der technischen Inspektionen in Wärmekraftwerken: *H. Panzer* (Bundesrepublik Deutschland).
- 20/D.3 Probleme im Zusammenhang mit der Ausbildung des Betriebs- und Wartungspersonals für konventionelle Wärmekraftwerke und Kernkraftwerke: *J. Feron* (Frankreich) und *Y. de Haller* (Schweiz).
- 20/D.4 Probleme im Zusammenhang mit Luftverunreinigung und Rauchgasentschwefelung: Expertengruppe für die Luftverunreinigung und Rauchentschwefelung.

## 2.1 Unterstudienkomitee für Chemie in Wärmekraftwerken

21/D.1 Chemische Daten von mit leichtem Wasser moderierten und gekühlten Kernkraftwerken: *R. Roofhooft* (Belgien), *H. J. Schroeder* (Bundesrepublik Deutschland) und *A. Snel* (Niederlande).

#### 3. Studienkomitee für Wasserkrafterzeugung

- 30/D.1 Die Mehrzweckanlagen. Wirtschaftliche Probleme: Expertengruppe für Mehrzweckanlagen.
- 30/D.2 Entwicklungen bei Pumpspeicherwerken (Spitzenlastanlagen): Expertengruppe für die Entwicklung von Pumpspeicheranlagen.
- 30/D.3 Automatisierung und Fernsteuerung von Wasserkraftanlagen: Expertengruppe für die Fernsteuerung von Wasserkraftwerken.

#### 5. Studienkomitee für Fragen der Stromverteilung

- 50/D.1 Probleme im Zusammenhang mit der von den Behörden vorgeschriebenen Leitungsverlegungen: *T. Michielsen* (Niederlande).
- 50/D.2 Sicherheitsvorschriften für Mittel- und Niederspannungsfreileitungen: D. Lindemanns (Belgien).
- 50/D.3 Vergleich von Planung und Betrieb von Mittelspannungsnetzen in den drei Ländern Deutschland, Frankreich und Italien: Bericht der Expertengruppe für die Entwicklung von Mittelspannungsnetzen.
- 50/D.4 Verwendung von Aluminium und Aluminiumverbindungen für Mittel- und Niederspannungsfreileitungen: *L. Squintani* (Italien).
- 50/D.5 Untersuchung über die Fernsteuerung von Hoch-/ Mittelspannungs-Umspannanlagen und von Mittelspannungs-Schaltanlagen: *J. Desmeules* (Schweiz) und *F. Handel* (Österreich).
- 50/D.6 Organisation der Elektrizitätswirtschaft in einigen Mitgliedländern der UNIPEDE: *P. Cols* (Belgien).

## 6. Studienkomitee für Tarife

- 60/D.1 Qualität der Versorgung aus der Sicht des Abnehmers: *L. Lundberg* (Schweden).
- 60/D.2 Neuer Hochspannungstarif in Schweden: S. Lalander, L. Lundberg und E. Skalsky (Schweden).
- 60/D.3 Finanzierungsprobleme der Elektrizitätsversorgung: Expertengruppe für Finanzierungsprobleme.
- 60/D.4 Steuern und Ortsabgaben, die die Elektrizitätswirtschaft in den Mitgliedländern der Europäischen Gemeinschaft belasten: Expertengruppe für Steuer- und Verwaltungsfragen.
- 60/D.5 Untersuchung über die Anschlusskosten bei Hochund Niederspannung: E. R. Maricq (Belgien).

# 7. Studienkomitee für die Entwicklung der Anwendungen der Elektrizität

- 70/D.1 Aspekte der Entwicklung der Elektrizitätsanwendung in der Industrie: *M. Herande* (Frankreich) und *P. Staurenghi* (Italien).
- 70/D.2 Untersuchung der Belastungskurve allelektrisch versorgter Gebäude des Tertiärsektors: Expertengruppe für Landwirtschaft, Handwerk und Handel.
- 70/D.3 Marktstudien: Expertengruppe für Marketing (Unterrichtung und Förderung)
- 70/D.4 Statistik der Verbrauchsentwicklung im Haushalt: *Jacques Dubois* (Belgien).
- 70/D.5 Entwicklung der Nachfrage nach elektrischer Energie in den Großstädten: *Jean Dubois* (Frankreich).

#### 7.1 Unterstudienkomitee für Belastungskurven

- 71/D.1 Einfluss der elektrischen Raumheizung in Wohnungen auf die Belastungskurven (sowie auch auf Abnahme): Expertengruppe für den Haushalts- und Tertiärsektor.
- 71/D.2 Kenndaten der Versorgung einiger Grossunternehmen mit elektrischer Energie: Expertengruppe für Industrieabnehmer.
- 71/D.3 Analyse der Netzbelastung auf regionaler Ebene: Expertengruppe für regionale Untersuchungen.

## 10. Studienkomitee für Öffentlichkeitsarbeit

- 100/D.1 Bericht über die Reise der Delegation für Öffentlichkeitsarbeit nach den USA (28. April–16. Mai 1971):
  M. Hannsens (Belgien).
- 100/D.2 Probleme der Verunreinigung und des Umweltschutzes für die Elektrizitätswirtschaft in Grossbritannien: *A.R. Wheatley, P.E. Taylor* und *B.R. Vickers* (Grossbritannien).
- 100/D.3 Die Electricité de France und die durch den Umweltschutz aufgeworfenen Fragen der Öffentlichkeitsarbeit: *J. Broulhiet* (Frankreich).
- 100/D.4 Öffentlichkeitsarbeit der deutschen Elektrizitätswirtschaft auf dem Gebiet des Umweltschutzes: *H. Mirschinka* (Bundesrepublik Deutschland).
- 100/D.5 Die Einstellung der Öffentlichkeit zu den Massenmedien heute und in der Zukunft: E. Noelle-Neumann (Bundesrepublik Deutschland).
- 100/D.6 Einige Fragen und Antworten zu der Erzeugung elektrischer Energie und zu ihrem Einfluss auf die Umwelt: *A.M. Angelini* (Italien).