

**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:** 71 (1980)

**Heft:** 10

**Vorwort:** Energie Nummer 1 : die Elektrizität = L'énergie No 1 : l'électricité

**Autor:** [s.n.]

### **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:** 22.12.2024

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

### Energie Nummer 1: die Elektrizität

Im Bulletin Nr. 22/1979 ist aus der Arbeit der Internationalen Union der Erzeuger und Verteiler elektrischer Energie (UNIPED) berichtet worden. Auch diese Nummer befasst sich mit der UNIPED und insbesondere mit zwei grundsätzlichen Beiträgen des Warschauer Kongresses der UNIPED (11.–15. Juni 1979).

Beim ersten Beitrag handelt es sich um den Festvortrag (gekürzt) von Professor Dr. Nowacki, der die zukünftigen Möglichkeiten auf dem Energiesektor analysiert. Umweltfragen und knapper werdende Energieressourcen zwingen zu einer Intensivierung der Forschungs- und Entwicklungstätigkeit auf dem Energiesektor. Vielversprechende Perspektiven im technologischen Sektor und auf dem Gebiet der Alternativenenergien tun sich auf. Energetische Sachzwänge dürften dazu führen, dass diese Möglichkeiten in Zukunft auch wirklich genutzt werden.

Das Direktionskomitee der UNIPED legt in einem zweiten Beitrag das Schwergewicht auf den Energieträger Elektrizität und zeigt auf, wie unsere heutigen Lebensbedingungen von der elektrischen Energie mitgeprägt worden sind. Vielleicht mag dem Leser auffallen, dass die Elektrizität in diesem Bericht teilweise etwas gar rosig gezeichnet worden ist. Aber es ist nun auch einmal angebracht, die vielen Vorteile der elektrischen Energie aufzulisten und hervorzuheben. Denn es ist eine unbestreitbare Tatsache, dass uns erst die Entdeckung der Elektrizität das Erreichen des heutigen Lebensstandards erlaubt hat. Eine Laudatio zu Ehren der Elektrizität scheint in der heutigen Zeit der vielen ungerechtfertigten Anfeindungen überfällig.

### L'énergie N° 1: l'électricité

Au Bulletin N° 22/1979 il a été rendu compte des travaux de l'Union internationale des producteurs et distributeurs d'énergie électrique (UNIPED). Le présent numéro traite à nouveau de cet organisme et présente notamment deux exposés de caractère général faits au Congrès de Varsovie, qui s'est tenu du 11 au 15 juin 1979.

Quant au premier, il s'agit de l'exposé d'ouverture (abrégé) du professeur Nowacki, dans lequel celui-ci analyse les possibilités futures d'approvisionnement en énergie. L'orateur y relève que les problèmes d'environnement et l'épuisement des ressources en énergie obligent à intensifier les travaux de recherche et de développement dans le domaine de l'énergie. Des perspectives prometteuses s'annoncent sur le plan technique et en ce qui concerne les nouvelles énergies. Du fait des contraintes résultant de la situation énergétique, on sera amené à user des nouvelles possibilités qui se concrétisent.

Dans le second exposé, le Comité de direction de l'UNIPED examine surtout la question de l'électricité et montre combien nos conditions de vie sont actuellement liées à cette énergie. Certains lecteurs trouveront peut-être qu'on y a un peu trop insisté sur le côté favorable de l'électricité. Néanmoins, pourquoi ne faudrait-il pas une fois relever et souligner ses nombreux avantages? D'autant plus qu'il est indéniable que c'est la découverte de l'électricité qui nous a permis d'atteindre le niveau de vie que nous avons maintenant. Vu les nombreuses critiques injustifiées qui sont faites ces derniers temps à l'égard de l'électricité, il n'est que trop juste de chanter une fois ses louanges.