

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: 75 (1984)

Heft: 2

Vorwort: Welt, Energie und eine Konferenz = Monde, énergie : une conférence

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: 03.04.2026

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

Welt, Energie und eine Konferenz

In den einzelnen Weltregionen bestehen unterschiedliche Energiebedürfnisse. Nicht nur Industriestaaten brauchen enorme Energiemengen, auch für die Drittweltländer sollte etwas übrigbleiben, falls der Ausdruck Entwicklungsland überhaupt einen Sinn haben oder bekommen soll. Wie kann dieses Verteilungsproblem gelöst werden?

Es ist beizufügen, dass wir uns nicht einmal in den Industrieländern einig sind, wieviel Energie für die Wahrung (oder Mehrung?) unseres Wohlstandes erforderlich ist. In der Schweiz hat beispielsweise die Eidg. Energiekommission für die Stromversorgung über 200 Szenarien aufgelistet. Wird der Mensch des Jahres 2050 über eine Einigung berichten können?

Vor einigen Monaten hat in einem Entwicklungsland (Indien) eine Welt-Energie-Konferenz stattgefunden. Rund 3000 Teilnehmer aus (fast) allen Ländern haben dort ihre Energieprobleme dargelegt, teilweise sogar besprochen. Diese sind seit der letzten Konferenz vor drei Jahren nicht kleiner geworden (wieso nicht?).

Die wichtigste Botschaft, die das Schweizerische Nationalkomitee der Welt-Energie-Konferenz in seiner Berichterstattung über diese Veranstaltung zum Ausdruck brachte, ist eine Warnung vor trügerischen Illusionen angesichts des momentan reichlichen Energieangebotes und gedämpften Bedarfs. Es wird erwartet, dass die Überwindung der Rezession und die Versorgung der Entwicklungsländer mit dem Lebensnotwendigsten den Bedarf wieder deutlich steigen lassen, während auf der Versorgungsseite einschränkende Faktoren immer mehr an Gewicht gewinnen.

Dass auch andere Entwicklungsperspektiven denkbar sind, wird in einem ergänzenden Beitrag über die Wechselwirkungen von Energiewirtschaft und Weltwirtschaft dargestellt.

Monde, énergie: une conférence

Les besoins en énergie varient d'une région du monde à l'autre. Les pays industrialisés ne sont pas les seuls à avoir besoin d'énormes quantités d'énergie: il faudrait aussi en laisser aux pays du tiers monde si l'on veut que le terme «pays en voie de développement» ait ou prenne un sens. Comment ce problème de répartition peut-il être résolu?

Il faut ajouter que dans les pays industrialisés nous ne pouvons même pas nous mettre d'accord sur la quantité d'énergie qui nous est nécessaire pour maintenir (ou augmenter?) notre prospérité. En Suisse, par exemple, la Commission fédérale de l'énergie a recensé pas moins de 200 scénarios possibles pour l'approvisionnement de la Suisse en électricité. Assisterons-nous à un consensus à ce sujet d'ici 2050?

Une Conférence mondiale de l'énergie s'est tenue il y a quelques mois dans un pays du tiers monde, l'Inde. Environ 3000 participants de (presque) tous les pays y ont présenté et même parfois discuté leurs problèmes énergétiques. Ces derniers ne sont pas devenus moindres depuis la dernière conférence, il y a trois ans (pourquoi?).

Le principal message qu'adresse le Comité national suisse de la Conférence mondiale de l'énergie dans son rapport sur cette manifestation est une mise en garde contre les illusions trompeuses engendrées par l'offre d'énergie momentanément abondante et par une demande moins forte. On s'attend à ce que la demande augmente de nouveau nettement avec la fin de la récession et la fourniture aux pays en voie de développement du minimum vital, alors que du côté de l'approvisionnement des facteurs limitatifs prendront de plus en plus d'importance.

D'autres perspectives de développement sont toutefois imaginables. Ceci est présenté dans un exposé complémentaire sur les interactions entre économie énergétique et économie mondiale.