

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:	84 (1993)
Heft:	24
Rubrik:	Buchbesprechungen = Critique des livres

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: 14.01.2026

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



Buchbesprechungen

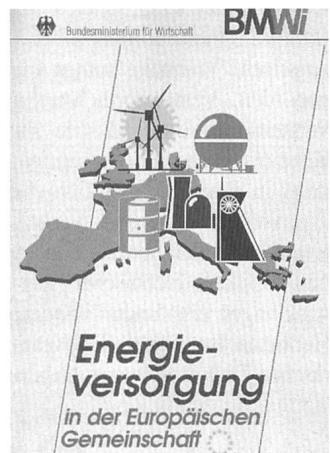
Critique des livres

Energieversorgung in der europäischen Gemeinschaft

Fakten und Daten

Herausgegeben vom Bundesministerium für Wirtschaft BMWi, Referat Öffentlichkeitsarbeit, 53107 Bonn, 1993, 14,5 x 21 cm, 108 Seiten, farbige Grafiken, gratis.

Seit dem 1. Januar 1993 ist der EG-Binnenmarkt Tatsache. Auch der Energiebereich bleibt davon nicht unberührt. Wer einen Überblick über die energiewirtschaftliche und energiepoli-



tische Situation der einzelnen EG-Mitgliedstaaten oder der EG als Ganzes gewinnen will, kann dafür seit kurzem eine übersichtliche Informationsbroschüre des deutschen Bundesministeriums für Wirtschaft konsultieren. Auf eine kurze Einführung, die die Ziele und Massnahmen der EG im Energiebereich in Erinnerung ruft, folgt als erstes eine Gesamt schau über die Energiesituation in der EG. In diesem Kapitel ent

halten sind neben einigen wichtigen Rahmendaten, Angaben zu Energieressourcen und -verbrauch, zu den Verbrauchsstrukturen, der Importabhängigkeit und Energieeinsparungen. Die wichtigsten Daten der EG werden mit farbigen Grafiken und Tabellen veranschaulicht. Dann wird auf die Energieversorgung der zwölf EG-Mitgliedstaaten eingegangen. Die Situation in den einzelnen Ländern wird jeweils im Bezug auf die Aspekte «Energievorräte und Importabhängigkeit», «Primärenergie- und Stromverbrauch» sowie «Energiepolitik» analysiert. Weiter wird in der Broschüre auf die Rolle der einzelnen Energieträger sowie auf die Energie-Umwelt-Problematik eingegangen. Im 20seitigen Anhang finden sich übersichtliche Tabellen zur Entwicklung in den Energie sektoren der einzelnen Länder.

Ein bewegtes Malbuch

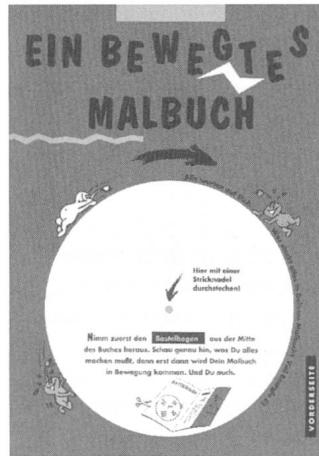
Informationszentrale der Elektrizitätswirtschaft IZE, Frankfurt am Main, 1993, A4-Format, 22 Seiten, farbig, DM 1.60.

Das Strommännchen und seine Freunde führen Kinder und Jugendliche zwischen 8 und 14 Jahren durch «das bewegte Malbuch», ein interaktives Büchlein zum Ausmalen mit Experimenten, Spielen, Rätseln, Aufgaben und Kurzgeschichten rund um das Thema «Energie». Da kann man zum Beispiel lernen, wie man Seifenblasen zum Tanzen

bringt, wie man ein elektrisches Karussell herstellen kann oder was man machen muss, damit die Haare zu Berge stehen. Das Malbuch enthält aber auch Vorlagen

sundheit, Wohlstand. Auf der anderen Seite der Bilanz stehen die ökologischen Werte. Massloser Energiekonsum zerstört die Umwelt, in und von der wir Menschen leben und wirtschaften. Die Zusammenhänge sind komplex.

In der vorliegenden Schrift werden eben diese Zusammenhänge für Kader und Mitarbeiter von industriellen und gewerblichen Betrieben zusammengestellt. Sie finden darin eine Fülle von Fakten, die Argumente dafür liefern, dass sich Anstrengungen zum rationellen Energieeinsatz in mancherlei Hinsicht auszahlen. In diesem Zusammenhang ist heute auch oft von Energiesparpotential die Rede. Ein vielschichtiger Begriff, der in der Ravel-Broschüre definiert und ausführlich erklärt wird. Schwerpunktmaßig befasst sich die Schrift aber mit Energie und Wirtschaft. Dabei geht es um die verschiedenen Energieformen und ihre Unterscheidung: technische und nichttechnische Energie, Primär- und Endenergie, graue Energie usw. Die Wechselwirkungen von Energie und Wirtschaft sind dabei besonders interessant.



für das Energie-Memory und einen Bastelbogen für ein Wasserrad. Das Heft schafft einen spielerischen Bezug zum Thema Energie und vermittelt dabei auch einiges Grundwissen. Es enthält auch gleich die Lösungen für die zahlreichen Aufgaben.

Energie - ihre Bedeutung für die Wirtschaft

Schriftenreihe Ravel-Industrie, herausgegeben vom Bundesamt für Konjunkturfragen, 1993, 56 Seiten, A4-Format, einfarbig, mit zahlreichen Grafiken, erhältlich bei der Eidg. Drucksachen und Materialzentrale, Bern, Bestell-Nr. 724.316d, ISBN 3-905233-18-5.

Energie ist ein wertvolles Gut. Viel hängt von ihr ab: wirtschaftlicher Erfolg, menschliche Ge-

