

Zeitschrift: Wohnen

Herausgeber: Wohnbaugenossenschaften Schweiz; Verband der gemeinnützigen Wohnbauträger

Band: 54 (1979)

Heft: 9

Artikel: Aufgewärmter Kabis?

Autor: Maurer, Adolf

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-104883>

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: 10.01.2026

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

Aufgewärmter Kabis?

Auf den herrlichen Ferienwanderungen durch die Tannenwälder des Waadtländer Juras erinnerten die Haufen unge nutzten Brennholzes und die Menge un gesammelter Tannzapfen immer wieder an die akuten Energieprobleme.

Und als dann besonders kalte Winde über die Jurahänge fegten, profitierten wir von dem gesammelten Vorrat an Gratis-Brennmaterial. Das knisternde Cheminéefeuер bildete die richtige Kulisse zu diesem Aufsatz.

Am eindrücklichsten fand ich unter dem durchgestöberten Papierberg – wie könnte es anders sein – ein Referat von Bundesrat Willi Ritschard.

Im erwähnten Referat entschuldigte sich Ritschard bei seinen Zuhörern, dass er wisse, dass viele schon vieles von den Energieproblemen gehört hätten. Doch ihm sei diese Frage ein Anliegen und eine Pflicht zugleich. Es sei halt auch hier «wie mit dem Kabis, der dann am besten sei, wenn er aufgewärmt wurde».

Wie in so manchen technischen Bereichen hat auch der Energiesektor in den letzten Jahrzehnten eine riesige Entwicklung mitgemacht. Noch gut erinne re ich mich an die Jahre im und nach dem ersten Weltkrieg, als im Zürcher Stadtkreis 12 Torf gestochen und getrocknet wurde. Die «Turpen», wie wir sagten, waren zwar wirklich kein idealer Brennstoff. Doch sie hatten immerhin den Engpass mit der ausländischen Kohle zu überbrücken vermocht.

Diese Rückblende zeigt, dass Energie Krisen auch schon vorgekommen sind, dass aber damals vielleicht besser ausgewichen werden konnte, als dies heute möglich ist. Die entscheidende energie politische Gewichtsverlagerung trat im letzten Vierteljahrhundert ein. In diesem Zeitraum hat sich der Erdölanteil am Gesamtenergieverbrauch von 25 auf 80% erhöht, während die Elektrizitätsproduktion zwar stieg, deren prozentualer Anteil aber von 21 auf 17% sank. Auf fallend ist der Rückgang von Holz und Kohle in den letzten 25 Jahren, von 60% auf bedeutungslose 1 bis 2%.

Zu grössten Sorgen Anlass gibt unsere 80%ige Abhängigkeit von Importen in der Erdölbranche. Diesbezüglich stehen wir bei den Industrienationen an dritter Stelle. Abhängigkeit macht unsicher und schwach, macht reif für Erpressungen aller Art und für Kopflosigkeiten. Man ist sich denn auch einig, dass der gefährlich hohe Anteil von Erdöl und Erdölprodukten (u. a. Benzin) am Gesamtenergiebedarf raschestens abgebaut werden sollte.

Hierzu bieten sich an: Erdgas, weitere Wasserkraftanlagen, Erneuerung veralteter hydraulischer Werke, Kernkraftwerke, vielleicht wieder Kohle und hoffentlich bald einmal in grösseren Mengen Sonnenenergie. Natürlich können mit Abwärmenutzung, auch mit Wärme pumpen in verschiedenen Medien usw. noch gewisse Energiemengen nutzbar gemacht werden. Leider hinken Forschung und Entwicklung anderer Energie träger hintennach, denn zu lang hat man sich mit Öl zufrieden gegeben. Unsere Käuferposition gegenüber den Opec-Staaten wäre besser, wenn unsere Energiebeschaffung und -produktion breiter abgestützt wäre.

Es würde den Rahmen dieses Artikels sprengen, wenn auf die verschiedensten Aspekte der vorstehend genannten Energien eingetreten würde. Man denke beispielsweise an die Atomwerk-Diskussionen, an jene über das neue Rheinkraftwerk Ilanz, über den Stand der erfreulich in Entwicklung begriffenen Solarenergienutzung und vieles mehr. In diesem Zusammenhang gehörte auch Präsident Carters Gerangel mit den amerikanischen Ölmultis, die die Verknappungssituation ausbeuteten. Es müsste auch über die ständigen Ölkatastrophen, vor allem auf und im Wasser, geschrieben werden, die unserer lebenden Welt mit Menschen, Tieren und Pflanzen unabsehbare Schäden zufügen. Allein schon dieses Transportrisiko sollte uns veranlassen, den Ölverbrauch einzuschränken.

Von einer Energie haben wir hier noch nicht gesprochen. Die gesparte Energie ist nämlich die billigste, umweltfreundlichste und volkswirtschaftlich bedeutsamste. Wir dürfen nicht meinen, dass die diesbezüglich leichtsinnigen Amerikaner eine Ausnahme seien. Auch bei uns ist im allgemeinen die Energievergeudung schlimm. Bedenklich vor allem in jenen beiden Bereichen, in der die Ölabhängigkeit am grössten und die Einsparmöglichkeiten am leichtesten sind: Auto und Raumheizung!

Verschiedene öffentliche Verkehrsunternehmungen auf Schienen und Strassen können hoffnungsvolle Frequenznahmen verzeichnen. Daraus ist zu schliessen, dass der Umsteigeprozess auf den wirtschaftlich und energiepolitisch günstigeren Kollektivverkehr eingeleitet ist. Wir alle sind aufgerufen, unserer Vernunft nachzugeben und seltener mit der Benzindroschke umherzukutschieren. So verbrauchen wir nicht nur weniger Brennstoff, sondern wir dienen damit un-

serer und unserer Nachfahren Umwelt, und sei es nur via Nase und Ohren.

Bei allseits gutem Willen bietet auch die Raumheizung ergiebige Einsparmöglichkeiten. Die Heizkosten haben sich derart explosiv entwickelt, dass allein schon deshalb sparsamer geheizt werden sollte. Wir alle müssen wieder lernen, auch daheim warme, mollige Kleidungsstücke und entsprechende Haus schuhe zu tragen. Ärzte betonen immer wieder, und zwar nicht erst seit Ausbruch der Ölkrise, dass überwärmte Wohn- und Schlafzimmer der Gesundheit abträglich seien. Damit meine ich nicht frieren, frösteln und zähnekla pfern, schon nicht aus Rücksicht auf Be tagte, Invalide, Kleinkinder und Kranke! Das richtige Mass liegt auch hier irgend wo in der Mitte.

Die Heizungstemperaturen zu drosseln ist zwar einfach, aber doch ungenügend. Zusammen mit unabhängigen Fachleuten sind Überprüfungen und Massnahmen zu treffen, die unsere Heizungsanlagen sparsamer und effizienter machen. Bei Neu- und Umbauten sind die Isolierungswerte zwingend zu verbessern.

Aber auch die Behörden und Amtsstellen in verschiedenen Bereichen sollten sich an der Nase nehmen. So zögert der Bundesrat immer noch mit der Sen kung der Geschwindigkeitslimiten auf unseren Strassen. Auch im wohnbaulichen Bereich sind die Behörden mit der Förderung oder Durchsetzung von Energie sparmassnahmen recht passiv.

Immerhin hat das Bundesamt für Energiewirtschaft in den vergangenen Augusttagen ein von ihm ausgearbeitetes «Kantonales Muster-Energiegesetz» in ein Vernehmlassungsverfahren geschickt, in der Hoffnung, dass die Kanto ne endlich aktiv werden.

Mit der vorstehend knappen und wirk lich nicht umfassenden Darstellung des Energieproblems soll zum eigenen Nachdenken und zur Überprüfung der eigenen Verhaltensweise mit und ohne Auto angeregt werden.

Wir wollen auch nicht übersehen, dass die immisionsfreie «Druckknopf-Energie» unser aller Leben gewaltig verändert hat. Heute werden uns durch Anwendung von Energie aufwendige Arbeitsleistungen abgenommen. Wir alle profitieren von Strom, Wärme, Benzin motoren, aber auch von durch deren Anwendung billiger gewordenen Ge brauchsgütern.

Adolf Maurer, Zürich