

Zeitschrift: Fachblatt für schweizerisches Anstaltswesen = Revue suisse des établissements hospitaliers

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Heimerziehung und Anstaltsleitung; Schweizerischer Hilfsverband für Schwererziehbare; Verein für Schweizerisches Anstaltswesen

Band: 26 (1955)

Heft: 12

Artikel: Ist Vollkornbrot immer das beste Brot?

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-809354>

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: 12.01.2026

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

NOTIZEN

Ein ausführlicher Bericht über die *Rigi-Tagung* des Schweizerischen Hilfsverbandes für Schwererziehbare (Deutschschweizerische Sektion) vom 8.—10. November musste auf die Januarnummer zurückgestellt werden. — Auf Grund des Aufrufes «Der Redaktor bittet um Mitarbeit» sind einige wertvolle Zuschriften und Aufsätze eingegangen, die in den nächsten Nummern zur Verwendung kommen.

*

Die Schweizerische *Lehrerzeitung* vom 2. Dezember 1955 (Nr. 48) enthält eine Musikbeilage, von Willi Gohl redigiert, mit zehn Liedern aus alter und neuer Zeit. Die Tonsätze sind einfach gehalten und grösstenteils in verschiedener instrumentaler Besetzung — auch mit C-Blockflöten — ausführbar.

*

Eine willkommene Weihnachtsgabe für Freunde des Hausgesanges ist das im Verlag Hug & Co., Zürich, soeben erschienene Liederheft «*Noch singt mein Mund*» von Hans Roelli. Es enthält 25 meist neuere Lieder mit Klavierbegleitungen von Fritz Niggli. Unter diesen leicht sangbaren, volksliedartig einfachen Liedern Roellis findet man seine innigsten Abendlieder.

*

Die Berner Heil- und Pflegeanstalt Waldau besteht nun in ihrer heutigen Form hundert Jahre. Im November fand zu diesem Anlass in Bern eine Feier statt. Die aus einem «Toll- und Siechenhaus» entwickelte Anstalt wurde schon vor hundert Jahren vom Staate unterstützt, von ihm jedoch erst 1884 übernommen. Im Auftrag der Sanitätsdirektion des Kantons Bern verfasste Professor Dr. Jakob Wyrsh eine Geschichte der Waldau. — Der derzeitige Direktor, Prof. Dr. M. Müller, wies in seiner Ansprache während des Festaktes im Berner Rathaus darauf hin, dass ein Teil der heute im Betrieb befindlichen Gebäulichkeiten hundert und mehr Jahre alt sind, «und dass sie sich — wir folgen der Berichterstattung des «Bund» — z. T. in einem Zustand befinden, der mit der heutigen Auffassung über Krankenpflege nicht vereinbar sei». Mit dem Dank für die bisherige Grosszügigkeit wies Prof. Müller damit unmissverständlich auf dringliche Aufgaben hin, denen sich der Staat nicht entziehen kann und darf.

*

Schweizerischer Verband für Innere Mission

Frl. Dr. Maria Guyer ist infolge Verheiratung von ihrem Posten als Sekretärin des Schweizerischen Verbandes für Innere Mission und evangelische Liebestätigkeit zurückgetreten. Seit 1. Dezember 1955 amtiert Friedrich Ohngemach-Kaegi als Sekretär des Verbandes. Die Geschäftsstelle befindet sich nach wie vor im Glockenhof, Sihlstrasse 33, Zürich 1. F. Ohngemach betreut auch die Geschäftsstelle der Schweizerischen evangelischen Jugendkonferenz (JUKO) und des Schweiz. Vereins für Sonntagsfeier.

Ist Vollkornbrot immer das beste ? Brot ?

In der stets kurzweiligen und vielseitigen Wochenzeitung «Freies Volk» hat Fritz Schwarz (Bern) kürzlich auf die Untersuchungen verschiedener Ernährungsforscher aufmerksam gemacht, die sich mit der Bedeutung der Fruchtschale für den Nährwert des Mehles befassten. Er schreibt:

Der international bekannte Ernährungsforscher Prof. Dr. med. W. Halden stellt in seinen Schriften das Steinmetz-Mehl allen andern Mehlartern voraus und begründet heute die guten Erfahrungen, die mit diesem Mehl seit 1897 gemacht werden, auf eine sehr einleuchtende Art.

Wie jedem bekannt ist, der sich mit der Brotfrage befasst hat, werden immer wieder Mehle in den Handel gebracht, die das Korn der verschiedenen Getreidearten ganz gemahlen enthalten. Dieses Mehl wird als «Vollmehl» empfohlen — in der tatsächlich auch naheliegenden Meinung, da es doch «alles» enthalte, was *im* und *um* das Korn enthalten sei. Daher müsse es auch das beste «Vollmehl» sein.

Auffällig ist aber, dass sich keines dieser neuen Mehle und keine der daraus gebackenen Brotsorten trotz oft hervorragender und teurer Reklame lange halten können, obschon man da mit Recht von wirklichem «Vollkornbrot» sprechen kann.

Aber solches Brot wird immer wieder gerade von *Kennern* abgelehnt, ohne dass sie dies bisher irgendwie *wissenschaftlich* begründen konnten: sie *spürten* es jedoch, dass da etwas nicht stimmt, aber sie konnten es nicht erklären; sie fanden keinen Grund dafür, dass ihr *Empfinden* dieses «Vollkorn» ablehnte.

Nun hat Prof. Halden seit Jahren Untersuchungen über den Vitamin-B-Gehalt durchführen lassen. Dabei wurde festgestellt, dass in der Fruchtschale *Antivitamine* enthalten sind, welche den Gehalt an einem der wichtigsten Vitamine der B-Gruppe, nämlich dem «Energie- und Nervenvitamin» B1 stark vermindern. Die Entfernung dieser Fruchtschale beseitigt diese Antivitamine und bedeutet damit praktisch eine Erhöhung des Gehaltes an Vitamin B1 im Getreidemehl ohne Fruchtschale.

Hinzu kam eine zweite Entdeckung. Die Fruchtschale, die vom natürlich empfindenden Naturmenschen heute noch durch Einweichen des Getreidekorns und durch nachheriges Abreiben mit der Hand entfernt wird, enthält nach den Untersuchungen von Prof. Dr. R. A. McCance (Cambridge) den Hauptteil des Phytins, das in den Getreidekörnern enthalten ist. Phytin aber bildet zusammen mit dem für den Körperaufbau notwendigen Kalk unlösliche Verbindungen und diese sind, so sagt Prof. McCance, die Ursache von *Kalkmangelerscheinungen* — *trotz des Vollkornmehls*, das auch die Fruchtschale enthält.

Für die Verwendung von Steinmetzmehl ohne die Fruchtschale spricht heute auch noch ein dritter Grund: die zunehmende Verwendung von Pflanzenschutzmitteln (Insektizide) lässt es immer ratsamer erscheinen, die Fruchtschale, die Spuren solcher Gifte in erster Linie enthalten kann, zu beseitigen, dies umsomehr, als damit auch die oben erwähnten Antivitamine und das kalkbindende Phytin beseitigen oder wenigstens stark herabsetzen kann.

Es wäre gut, wenn man nicht etwa den Weg zum Vollkornbrot über einen falschen Begriff des Vollmehls macht und in der besten Meinung ein Vollmehl herstellen lässt, das diese eben angeführten Tatsachen ausser acht lässt.