

**Zeitschrift:** Gesundheitsnachrichten / A. Vogel  
**Herausgeber:** A. Vogel  
**Band:** 21 (1964)  
**Heft:** 10

**Artikel:** Chemische Spritzmittel und die Bienen  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-553485>

#### 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:** 08.02.2026

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

er bekanntlich harntreibend wirkt, weil er aber die Nieren zu reizen vermag, darf man nicht zu viel und zu lange davon einnehmen, auch ist besonders bei Nierenleiden Vorsicht geboten. — Gicht- und Rheumaleidende werden die Wacholderbeeren gerne einnehmen und mit den Nadeln wohltuende Bäder bereiten. Um das ätherische Öl nicht zu beeinträchtigen, kocht man die Nadeln zu diesem Zwecke nicht, sondern überbrüht sie nur. Wacholdersaft und Wacholdermalz sind stärkende Naturprodukte, die besonders schwächlichen und tuberkulosegefährdeten Kindern zusammen mit biologischen Kalkpräparaten wertvolle Dienste leisten. Werdende Mütter sollten indes im Genuss von Wacholderprodukten vorsichtig sein, da diese die Gebärmuttermuskulatur zusammenziehen können. Der Genuss von

Wacholder lässt sich Zeit zum Leben,  
Drum kann er gute Hilfe geben.  
Langsam nur reifet seine würz'ge Frucht,  
Sein stachlig Kleid für uns das Gute sucht.

Wacholderbeeren kann auch den Appetit anregen und günstig auf den Magen und die Drüsen wirken.

Der zusätzliche Name des Wacholders, nämlich Rechholder oder Räukholder weist darauf hin, dass die Pflanze früher zum Desinfizieren oder Ausräuchern von Wohnungen und vor allem von Viehställen benutzt wurde. Verbunden war diese Sitte im Mittelalter mit dem Aberglauben, der Wacholder schütze vor dämonischen Einflüssen. Es mag sein, dass gerade solche Ansichten, die mit der Kräuterheilkunde in früheren Zeiten verquickt waren, das Zutrauen zur Heilkraft der Pflanzen geschmälert hat. Dadurch beraubt man sich jedoch wertvoller Hilfe. Den Aberglauben sollte man wohl ablehnen, nicht aber die gute Wirksamkeit der Kräuter und Wildfrüchte.

Die Kraft zieht er aus sonn'gen Tagen,  
Aus stillem Erdreich ohne Klagen,  
Herb ist, was er uns treulich bietet an,  
Doch auch das Herbe Segen spenden kann !

## Chemische Spritzmittel und die Bienen

Unsere Freunde aus Guatemala berichteten uns, dass eine amerikanische Gesellschaft Urwaldgebiet urbarisiert und die Kulturen nachträglich mit chemischen Insektiziden bespritzt habe. Als Ergebnis gingen einige hundert Bienenvölker zu grunde, ohne dass die Geschädigten von der mächtigen Pflanzergesellschaft irgend eine Entschädigung erhalten hätten.

Doch nicht nur in Amerika töten oder schädigen chemische Spritzmittel die Bienen, denn auch bei uns jammern Bienenzüchter und Naturfreunde über die schlimmen Auswirkungen, die unter den nützlichen Insekten festgestellt werden können, seit chemische Spritzmittel angewendet werden. Leider ist es eine Tatsache, dass sowohl die Pollen als auch der

Honig durch Spritzmittel in der Qualität und dem gesundheitlichen Wert vermindert werden. Es kommt dabei sehr darauf an, wann und womit man spritzt. Eine Winterspritzung scheint den Bienen keinen Schaden zuzufügen. Jede spätere Spritzung von Giften während der Flugzeit der Bienen bedeutet für sie jedoch eine Gefahr. Sie können mit dem Spritzmittel direkte in Verbindung kommen, was je nach der Art des Mittels ihren Tod bedeuten kann, können aber auch nur durch den Besuch der Blüten davon berührt werden, was jedoch ebenfalls ihre Gesundheit und das Leben zu gefährden vermag.

Was die Qualität der Pollen anbetrifft, sollte man darauf achten, dass solche in

Gegenden gewonnen werden, in denen nicht gespritzt wird. Leider werden aber solche Gegenden immer seltener. Die Pollen besitzen aktive Kräfte, die noch viel zu wenig bekannt sind. Für ältere Leute und Erholungsbedürftige, sowie für solche, die aus der Müdigkeit nicht herauskommen können, sind Pollen eine Kraftnahrung, die viele in Erstaunen setzt. Auch gegen eine Unterfunktion der Keimdrüsen scheinen Pollen die besten Kraftspender zu sein. Sie sind ein unfreiwilliges Geschenk der Bienen, da sie ihnen der Mensch mit List abnehmen muss. Das fleissige Völklein sammelt nämlich die Pollen zur Honigbereitung. Wenn nun die Bienen reich beladen zum Bienenstock zurückfliegen und die Pollen wie gelbe Höslein mitbringen, streift ihnen der Bienenzüchter diese goldene Last mit einer besonderen Apparatur ab. Ob die Bienen über diese Beraubung enttäuscht sind,

können wir nicht feststellen, denn sie lassen sich keineswegs entmutigen, sondern gehen unentwegt von neuem auf die Suche, um aus dem Reichtum der Natur beides zu sammeln und zusammenzutragen, den wertvollen Honig und zugleich die Pollen, die eine zusätzliche Kraftnahrung für uns bedeuten. So arbeiten diese fleissigen Insekten in doppeltem Sinne für uns Menschen, wiewohl viele von uns nicht wissen mögen, wieviel Fleiss und unermüdliche Kleinarbeit in dieser Tätigkeit liegt. Begreiflich aber wird es für uns alle sein, dass chemische Spritzmittel für das Leben und die Wirksamkeit des Bienenvolkes nicht dienlich und fördernd sind. Es ist in der Tat bedauerlich, dass die mannigfachen Wunder der Natur durch ungünstige menschliche Einmischung allenthalben Schaden leiden müssen, ob man nun diese Tatsache wahrhaben mag oder nicht.

## Algenkalk Calmagol

enthält Spurenelemente und aktiv wirkende Stoffe für Ihren Boden, Ihre Gemüse-, Beeren- und Obstkulturen.  
Wenn Sie Ihre biologische Bewirtschaftung des Bodens vervollkommen wollen, dann versuchen Sie es mit Algenkalk.  
Algenkalk, Marke Lithothamne Calmagol kostet  
100 kg Fr. 64.—  
50 kg Fr. 34.—  
15 kg Fr. 12.—

Erhältlich durch das

**Reformhaus Biosana**

Rue de Lausanne 9, 1020 Renens

Ab Anfangs Oktober  
sind unsere gesunden,  
süssen, zarten, bio-  
logisch gezogenen

## Engadiner Rüebli

wieder versandbereit.  
Ausgezeichnet für Saft  
und rohen Salat.  
Versand per Bahn in  
Säcken zu 30 und 50 kg  
à Fr. —.70 per kg oder  
per Post in Säcken zu  
15 kg à Fr. —.80 per  
kg ab Brail.

**EUGEN BIVERONI-ULRICH, Brail/Engadin**  
**Telefon 082 6 72 49**