

Zeitschrift: Am häuslichen Herd : schweizerische illustrierte Monatsschrift
Herausgeber: Pestalozzigesellschaft Zürich
Band: 56 (1952-1953)
Heft: 17

Artikel: Bienenfleiss
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-670402>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.03.2025

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

Bienenfleiss

Für das Sammeln eines Kilogrammes Honig durch die Bienen sind nicht weniger als 25 000 Arbeitsstunden erforderlich! Und doch erntet ein Bienenzüchter mit zehn Völkern in guten Jahren mehr als 100 kg dieses begehrten Nahrungsmittels. Das Sprichwort von der fleissigen Biene ist also mehr als wahr; besonders wenn wir noch andere Daten aus dem Leben der Biene heranziehen, leuchtet uns dies unmittelbar ein. Bei der Suche nach Pollen und Nektar entfernt sich die Biene bis zu drei Kilometern von ihrem Stock. Von jedem Fluge bringt die Biene 40 Milligramm Süssigkeit mit nach Hause. Für 1500 Gramm des köstlichen Stoffes sind demnach nicht weniger als 37 500 Ausflüge nötig. Daraus entstehen aber nur

500 Gramm Honig, denn ein Grossteil des Gewichtes geht bei der Verarbeitung verloren.

Aus jedem Blütenkelch holt die Biene im Durchschnitt zwei Zehntel Milligramm Nektar. Da sie in der Minute nicht mehr als zehn Blüten besuchen kann und im Tag etwa vierzigmal ausfliegt, bringt sie die Ernte von 4000 Blüten als Tagesleistung nach Hause, und das sind nur 0,8 Gramm!

Rechnen wir mit einem Durchschnitt von 1,5 km Blütenentfernung vom Stock, so ergibt eine einfache Rechnung, dass die Biene nicht weniger als 112 500 km fliegen muss, um ein Pfund Honig zu bereiten, für je drei Pfund demnach einmal die Entfernung Erde—Mond!
-rr,

Eine neue Waffe gegen die Tuberkulose

Die Nachrichten im Radio und in der Presse über die Entdeckung eines neuen Tuberkuloseheilmittels liessen begreiflicherweise grosse Hoffnungen auf wirksamere und vor allem schnellere Heilung der leider immer noch so verbreiteten Krankheit aufkommen. Nachdem sich das Streptomycin und das PAS bei beinahe 50 Prozent der behandelten Patienten als ungenügend oder beinahe überhaupt nicht wirksam erwiesen, wäre es wünschenswert, wenn sich die versprochenen Erfolge in der Praxis bewähren würden.

Allerdings reichen die behandelten Fälle heute noch bei weitem nicht aus, um jetzt schon ein endgültiges Urteil fällen zu können. Die Nachricht von den Erfolgen des Rimifon wurde entgegen einem Abkommen der Herstellerfirma (Hofmann-La Roche, Basel) mit dem Sea View Hospital, einer Tuberkuloseheilstätte der Stadt New York, in der

amerikanischen Presse veröffentlicht. Unterdessen liegen nun ausser den Berichten aus dem Sea View Hospital klinische Erfahrungen aus zahlreichen Sanatorien der Schweiz, Belgiens, Deutschlands, Frankreichs und anderen europäischen Ländern vor, die zuverlässiger sind als die ersten sensationellen Schilderungen. Beim Rimifon handelt es sich um einen verhältnismässig einfach gebauten Stoff, der eine gewisse Aehnlichkeit mit einem Vitamin aus dem B₂-Komplex zeigt. Rimifon wird gewöhnlich in Tablettenform verabreicht; also einfachste Anwendung und relativ niedrige Herstellungskosten.

Und nun die bisher bekannten Heilerfolge mit Rimifon: Auffallend ist vor allem eine rasche Besserung des Allgemeinzustandes, also Verschwinden der schnellen Ermüdbarkeit, der allgemeinen Schwäche und anderes, so zum Beispiel Wieder-

Fortsetzung 3. Umschlagseite

Abonnementspreise: Ausgabe A ohne Versicherung jährl. Fr. 9.50, 6 Monate Fr. 5.10. Ausgabe B mit Versicherung jährl. Fr. 12.—, 6 Monate Fr. 6.60 Postcheckkonto VIII 1831). Jeder Abonnent der Ausgabe B ist mit Ehefrau gegen Unfall mit je 1000 Fr. im Todesfall und je 1000 Fr. im Invaliditätsfall, mit Abstufung bei teilweiser Invalidität, versichert