

**Zeitschrift:** Schweizer Archiv für Tierheilkunde SAT : die Fachzeitschrift für Tierärztinnen und Tierärzte = Archives Suisses de Médecine Vétérinaire  
ASMV : la revue professionnelle des vétérinaires

**Herausgeber:** Gesellschaft Schweizer Tierärztinnen und Tierärzte

**Band:** 129 (1987)

**Rubrik:** Verschiedenes

#### **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>**

renz G.: Quantitativ-histologische Untersuchungen der intramuralen Koronararterien unter Berücksichtigung ihrer Biomorphose bei der Zwergeziege. *Vet. med. Diss. Berlin* 1986. – [10] May T.: Qualitativ-histologische Untersuchungen an den intramuralen Koronararterien von Meerschweinchen. *Vet. med. Dipl. Berlin* 1985. – [11] Puff A., Freiburg B.: Über die Muskulatur der Koronargefäße (Mensch). *Anat. Anz.* 107, 294–297 (1960). – [12] Schumacher G. H.: Embryonale Entwicklung des Menschen. 4. Aufl. VEB Volk und Gesundheit, Berlin 1979. – [13] Weibel E.: Die Entstehung der Längsmuskulatur in den Ästen der Arteriae bronchiales. *Z. Zellforsch.* 47, 440–468 (1958). – [14] Weih H.: Qualitativ histologische Untersuchungen an den extra- und intramuralen Koronararterien bei Schweinen. *Vet. med. Dipl. Berlin* 1985.

Manuskripteingang: 29. November 1986

## VERSCHIEDENES

### Milch und Fleisch aus landeseigenen Futtermitteln

Unter diesem Motto führt die Forschungsanstalt Grangeneuve am 3. und 4. April 1987 von 9.00 bis 17.00 Uhr zwei

### TAGE DER OFFENEN TÜR

durch, um Ihnen Einblick in die aktuelle Forschungs- und Kontrolltätigkeit auf dem Gebiet der Tierernährung zu geben. Sie können die Versuchseinrichtungen und Laboratorien entweder frei besichtigen oder sich um 9.30, 11.00, 13.30 oder um 15.00 Uhr einer Führung anschliessen.

Verschiedene Demonstrationen, Degustationen von Milch und Fleisch aus unterschiedlichen Produktionsmethoden und persönliche Auskünfte der Projektleiter erläutern Ihnen ein Stück öffentlicher landwirtschaftlicher Forschung.

Gratisbus Bahnhof Freiburg–Grangeneuve.

Auf Ihren Besuch freuen sich Direktion und Mitarbeiter der FAG

## BUCHBESPRECHUNG

**Biogene Amine in Lebensmitteln**, von Ahmed Askar und Hans Treptow, Ulmer Verlag Stuttgart, 1986. 197 Seiten mit 47 Tabellen und 34 Abbildungen, Kt. DM 58.–

Biogene Amine haben im Verlauf der letzten 20 Jahre zunehmend Interesse in der Medizin und Pharmakologie gefunden. In eiweißreichen Lebensmitteln können sie sich durch mikrobielle Stoffwechselprozesse anreichern. Daher wurde ihr Nachweis auch in verschiedenen Lebensmitteln zur Bestimmung einer Verderbnis herangezogen. Histamin spielt als Ursache von Lebensmittelvergiftungen eine besondere Rolle. Am bekanntesten sind Erkrankungen nach Genuss von bestimmten Fischarten (Thunfisch, Makrele, Sardine), die als «Scombroide-Vergiftung» bezeichnet werden. Ebenso wurden Erkrankungen durch Genuss von Käse mit hohen Histamingehalten beschrieben.

Das Buch behandelt zunächst die Entstehung und das Vorkommen biogener Amine in verschiedenen Lebensmitteln sowie ihre Bedeutung, vor allem aus toxikologischer Sicht und für die Qualitätskontrolle. In diesem Zusammenhang wird auch auf die Nitrosamine eingegangen. Ein weiteres Kapitel behandelt den Stoffwechsel der Amine und schliesslich erfolgt eine Zusammenstellung von Nachweismethoden. Der Stoff ist sehr übersichtlich gegliedert und prägnant abgehandelt. Besonders wertvoll ist der umfangreiche Literaturnachweis.

Aus diesem Buch wird nicht nur der Studierende und Forscher der Lebensmittelchemie und -hygiene, der Lebensmitteltechnologie, der Mikrobiologie, der Ernährungswissenschaft und der Medizin Nutzen ziehen, sondern auch der in der Lebensmittelindustrie und in der Lebensmittelüberwachung Arbeitende.

F. Untermann, Zürich