

**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:** 126 (1984)

**Rubrik:** Referat

#### **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:** 13.01.2026

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

Scombrid-Vergiftungen; Die Infektabwehr beim Schwein beeinflussende Umweltfaktoren; Serumlysozym, hämolytisches Komplement und C<sub>3</sub> als Parameter der relativen Resistenz von autochthonen Rinderrassen; Methodische Untersuchungen zur Diagnostik der Natriumversorgungslage bei Milchkühen; Serum- und Leberkupferkonzentrationen bei Lämmern unter besonderer Berücksichtigung der Kupfermangelkrankheit; Immunzytochemische Studien an neuropeptidergen Systemen unter phylogenetischen Aspekten; Gastrophysiologische Studien mit Stimulantien und Inhibitoren beim Hund; Differenzierung pathogener Clostridia mit Hilfe der Dampfraum-Gaschromatographie und statistischer Auswertung ihrer metabolisch gebildeten Fettsäuremuster; Möglichkeiten der Langzeit-anästhesie mit Bupivacain und Langzeitanalgesie mit Morphin beim Hund mit Hilfe eines extraduralen Dauerkatheters; Einfluss der extraduralen Langzeitanästhesie mit Bupivacain und Langzeit-analgesie mit Morphin auf Kreislauf und Atmung des Hundes; Neue Versuche zum Differenzierungsvermögen des Jagdhundes für Fettsäuren; Spurengase im Hühnerstallstaub; Untersuchungen zur Desinfektion korrosionsempfindlicher Geräte und Räume; Untersuchungen über die Clearance gegenüber unterschiedlichen Virus-Arten an isoliert perfundierten Lebern von Ratten; Stimulierung der natürlichen (spontanen) zellvermittelten Zytotoxizität mit verschiedenen Inducern; Weidefliegen und deren Bekämpfung bei Rindern; Vorkommen, Bedeutung und Bekämpfung von Infektionen mit *Fasciola hepatica* Linné 1758 bei Pferden; Die Parasiten des Igels: Ein Problem in der tierärztlichen Praxis; Die Helminthenfauna des Esels in Deutschland: Die Saisondynamik der Ei- und Larvenaus-scheidung; Pathogenität der Gänsecoccidien und Verhütung von Gänsecoccidiosen; Immunreaktio-nen bei Schaf und Rind gegen Schildzecken; Vorkommen und Entwicklung der Kryptosporidien; Untersuchungen an experimentell mit *Trypanosoma congolense* infizierten einheimischen und afri-kanischen Rinderrassen; Vorhersage des Ansteckungsrisikos für Rinder mit Trichostrongyliden auf Grund von Wetterdaten; Messung des Herzzeitvolumens mit der Thermodilutionsmethode beim wa-chen Hund; Ein Beitrag zur licht- und elektronenmikroskopischen Normalstruktur der Rattenlung und ihre Veränderungen im protrahierten Schock; Gelenkveränderungen bei der experimentellen Reovirus-Infektion des Huhnes; Literatur- und Faktendokumentation in der Veterinärmedizin; In-vitro- und in vivo-Untersuchungen zur Wirksamkeit eines Paramunitätsinducers am Pferd; Entwick-lung einer Sequenz von Verhaltenstests an Ratten zur Früherkennung von Funktionsstörungen im Zentralnervensystem; Verhaltensanalyse an Ratten als empfindlicher Indikator in der Toxikologie-Demonstration anhand der Umweltchemikalien Parathion und Blei.

Es kann nicht Sache einer Rezension sein, einzelne Beiträge zu besprechen. Hervorgehoben sei einmal mehr die Initiative des Verlagshauses Parey, diesem wohl repräsentativsten Forum deutsche-veterinärmedizinischer Forschung Gastrecht zu bieten.

R. Fankhauser, Bern

## REFERAT

**Tätigkeitsbericht 1981/82 der Eidg. Forschungsanstalt fürviehwirtschaftliche Produktion** Grange-neuve, 1725 Posieux FR

Der ca. 80 Seiten umfassende Bericht enthält in gewohnter Darstellung Übersichten zum Perso-nalbestand und zu den verschiedenen Forschungsprojekten der Anstalt, eingeteilt in die Sektoren Er-nährung der Wiederkäuer, Ernährung der Schweine, Ernährungsphysiologie, Futterkonservierung, Veterinärwesen (Pharmakokinetik peroral verabreichter Antibiotika; Einsatz antimikrobiell-Wachstumsförderer in der Kälbermast; Fleischqualität bei Mastkälbern). Es folgen je ein Kapitel über die Kontroll- und Untersuchungstätigkeit sowie über die Informationsaktivität des Institu-tus. Den Schluss bildet eine Liste der von Mitarbeitern der Anstalt publizierten wissenschaftlichen Ar-beiten. Dem Bericht ist ein mehrseitiges Verzeichnis der Publikationen 1983 beigegeben, aus dem ersichtlich ist, welche Arbeiten als Sonderdrucke erhältlich sind.

R.F.