

# Buchbesprechung

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **117 (1975)**

Heft 5

PDF erstellt am: **02.05.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

viene osservata solo raramente (2 casi di emoglobinuria all'inizio del 1973), ma l'infezione latente è stata riscontrata nel 43% degli animali esaminati. Si è supposto che vi sia una forma di resistenza spesso chiamata «premunizione».

### Summary

There are at least 2 species of *Babesia* – *B. divergens* and probably *B. major* – causing bovine piroplasmosis in Southern Switzerland (Ticino and Mesolcina). The overt disease is only rarely observed (2 cases of haemoglobinuria early in 1973), but the latent infection was found in 43% of the animals examined. It is thought that there exists a form of resistance often called “praemunition”.

### Bibliographie

Aeschlimann A.: *Ixodes ricinus*, Linné, 1758 (*Ixodoidea; Ixodidae*). Essai préliminaire de synthèse sur la biologie de cette espèce en Suisse. *Acta trop.* 29, 321–340 (1972). – Aeschlimann A. et Büttiker W.: Importations de Tiques en Suisse (Acarina: Ixodoidea). *Bull. Soc. Ent. Suisse* (sous presse) 1975. – Aeschlimann A. und Hörning B.: Zur Geschichte der Piroplasmoseforschung in der Schweiz. *Schweiz. Archiv für Tierheilkunde* 114, 392–394 (1972). – Aeschlimann A., Brossard M. et Quenet G.: Contribution à la connaissance des piroplasmes de Suisse (en préparation). – Aeschlimann A., Diehl P.-A., Eichenberger G., Immler R. et Weiss N.: Les tiques (*Ixodoidea*) des animaux domestiques au Tessin. *Rev. Suisse Zool.* 75, 1039–1050 (1968). – Barnett S. F. and Brocklesby D. W.: Large *Babesia* species transmitted to splenectomized calves by field collections of British ticks (*Haemaphysalis punctata*); *Nature* (London) 228, 1215 (1970). – Brossard M.: Contribution à la connaissance des Ixodides: I. Relations immunologiques entre Bovins et Tiques (*Boophilus microplus*, *Rhipicephalus bursa* et *Amblyomma hebraeum*). II. *Ixodes ricinus*, vecteur expérimental de 3 espèces de babésies (*B. bovis*, *B. berbera* et *B. argentina*). Thèse Fac. Sciences, Neuchâtel 1974 (sous presse). – Neitz W. O.: Classification, transmission and biology of piroplasms of domestic animals. *Ann. N.Y. Acad. of Sciences* 64, 56–111 (1956). – Serena P.: Rinderpiroplasmose. *Schweiz. Archiv für Tierheilkunde* 66, 168–176 (1924). – Sergent Edm., Donatien A., Parrot L. et Lestoquard F.: Etudes sur les piroplasmoses bovines. Institut Pasteur d'Algérie; Alger. 816 pp. (1945). – Simitch T., Petrovitch Z. et Rakovec R.: Les espèces de *Babesiella* du bœuf d'Europe. *Arch. Institut Pasteur d'Algérie* 33, 310–314 (1955).

## BUCHBESPRECHUNG

**Hygiène du poisson et des fruits de mer.** Rapport d'un comité d'experts de l'OMS réuni en coopération avec la FAO. Herausgegeben von der OMS, 1974. 66 S. Broschiert Fr. 6.–.

Die zu den technischen Rapporten der OMS-Schriftenreihe gehörende Broschüre gibt einen sehr straff gefassten Überblick über die für den Menschen bedeutungsvollen hygienischen Probleme, die Seefische und Meeresfrüchte verursachen. Eine Übersichtstabelle und ein Literaturverzeichnis vervollständigen die sehr wertvolle Zusammenstellung.

K. Klingler, Bern