

**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:** 117 (1975)

**Heft:** 5

**Buchbesprechung:** Buchbesprechung

### **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:** 26.07.2025

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

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 piroplasmose 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