

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)

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: 13.01.2026

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

BUCHBESPRECHUNG

Zuchthygienische Kontrolle bei Nutztieren. *Walter Busch und Paweł Gamčik.* Reihe «Tierärztliche Praxis». VEB Gustav Fischer Verlag Jena, 1987. Taschenformat (L8S), mit 46 Abbildungen und 95 Tabellen, 427 Seiten. DM 61.—.

Das vorliegende Buch legt die gesamte Bandbreite fortpflanzungsbezogener Aspekte der Zuchthygiene bei landwirtschaftlichen Nutztieren (Rind, Schwein, Schaf, Pferd) sowie bei Hund und Katze dar und weist auf moderne biotechnische Praktiken hin. Derart ist es als kurzgefasstes Nachschlagewerk angelegt.

Bei der Besprechung der einzelnen Tierarten fällt die gute didaktische Konzeption auf. Basierend auf physiologischen Daten und unter Berücksichtigung ethologischer Merkmale wird der ungestörte Sexualzyklus behandelt und, darauf gestützt, auf zuchthygienische Massnahmen eingegangen, soweit sie für die einzelne Tierart Bedeutung haben. Ein besonderes Gewicht wird auf die Überwachung und die Steuerung der Fortpflanzung gelegt im Sinne von prophylaktischen Massnahmen. Zumal der Herdenanalyse vor allem bei Auftreten von gehäuften Fortpflanzungsstörungen beim Rind besonderes Gewicht zuzumessen ist, werden die Methodik der Herdenanalyse, die Datenerfassung und die Diagnostik in bezug auf Analysenergebnisse sowie Reproduktionsparameter unter Einbezug der künstlichen Besamung besprochen. Neben der Diagnostik der wichtigsten Fortpflanzungsstörungen beim weiblichen Rind werden auch die andrologische und die mikrobiologische Diagnostik und relevante Fragestellungen wie embryonale und fetale Verluste berücksichtigt. Die übrigen Tierarten werden prinzipiell in derselben Abfolge diskutiert, jedoch nach ihren besonderen Bedürfnissen und Bezugspunkten (z.B. Fütterung und Fruchtbarkeit der Sau, Ovulationssynchronisation, Reproduktionsbiotechnik beim Schaf, Zucht- und Paarungsmanagement bei Hund und Katze) gewichtet.

Der Band ist eine wertvolle Informationsquelle, geeignet für eine rasche Orientierung, aber auch ein Hilfsmittel für vertiefte Studien durch Auflistung der neueren Literatur. Das Buch ist sowohl Studierenden als auch in Wissenschaft und Praxis tätigen Tierärzten zu empfehlen. *K. Zerobin, Zürich*