**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:** 115 (1973)

Heft: 5

Buchbesprechung: Buchbesprechungen

## 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:** 15.12.2025

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

The following factors can be considered as the chief reasons for failure: insufficient planning and coordination, poor birth weights and over-chilling of the new-born piglets before and during transport.

#### Literatur

Bähr K.-H., Richter L. und Plonait H.: Versuche zur Gewinnung und Aufzucht spezifisch pathogenfreier Ferkel mit dem Isolator Hannover II. Dtsch. Tierärztl. Wschr. 75, 55–64 (1968). – Betts A.O., Lamont P.H. and Littlewort M.C.G.: The production by hysterectomy of pathogen-free, colostrum-deprived pigs and the foundation of a minimal-disease herd. Vet. Rec. 72, 461–468 (1960). – Girard A. et Mitchell D.: Production de porcs exempts d'organismes pathogènes (EOPS) primaires et établissement d'un troupeau de porcs EOPS secondaires. Canad. J. comp. Med. 26, 279–284 (1962). – Keller Hans: Das amerikanische Verfahren zur Gewinnung gesunder Ferkel. Die Grüne 94, 1606–1608 (1966). – Mäder M.: Das amerikanische Sanierungsverfahren der enzootischen Lungenentzündung und der Schnüffelkrankheit der Schweine. Der Kleinviehzüchter 11, 532–540 (1963).

# BUCHBESPRECHUNGEN

Vorbeugender Gesundheitsschutz in der industriellen Geflügelproduktion. Von H. Günther. Jena: VEB Gustav Fischer 1972 / 256 S., 63 Abb., 16 Tab., L 8 S. PVC 21,10 M.

Das vorliegende Werk behandelt in ausführlicher Weise die veterinärmedizinischen Anforderungen an eine wirtschaftliche industrielle Geflügelproduktion in der DDR, wobei das Hauptgewicht auf die Produktionszweige Broilermast und Eiererzeugung gelegt wird.

Eine Unterteilung erfolgt in präventive und prophylaktische Maßnahmen:

Das Kapitel präventive Maßnahmen befaßt sich vor allem mit der Gestaltung einer dem Huhn optimal angepaßten Umwelt. Die Haltungsformen der verschiedenen Produktionszweige, die Komplexe Stallbau und Fütterung, sowie die Manipulationen der Herden werden im Hinblick auf ihre veterinärmedizinischen und hygienischen Aspekte beleuchtet.

Durch die im 2.Kapitel abgehandelten prophylaktischen Maßnahmen werden die trotz optimaler Umweltbedingungen möglichen negativem Einflüsse ausgeschaltet, wobei zu beachten ist, daß einige Forderungen wie Impfprogramme und spezifische Seuchenbekämpfung auf die Verhältnisse in der DDR zugeschnitten sind. Die übrigen prophylaktischen Maßnahmen, wie sie in jeder Massentierhaltung gelten, werden für die verschiedenen Produktionszweige festgehalten.

Die zum größten Teil schematische Illustrierung des stark gegliederten Textes trägt zweifellos zum besseren Verständnis auch der Nichtfachleute bei.

R. Andermatt, Zürich

Das endokrine System bei der Fortpflanzung der Versuchs- und Nutztiere und des Menschen. Von M.I. Janiak. Verlag M. & H. Schaper Hannover 1971, 228 S., 24 Tab., Kinline-Einband, DM 34,-.

Die in logarithmischem Maßstab anschwellende Flut von Publikationen über Ergebnisse klinischer und experimenteller Untersuchungen im Bereich der Endokrinologie der Fortpflanzung macht es zunehmend schwieriger, sich darin zurechtzufinden. Um so höher ist das Verdienst des Autors einzustufen, der sich der Aufgabe unterzogen hat, diese Fülle von Informationen zu sichten und zu ordnen. Das Ergebnis ist ein Kompendium, das in übersichtlicher Weise Art und Eigenschaften der für die Fortpflanzung wichtigen Hormone, ihre Bildungsstätten, Angriffspunkte und Wirkungsmechanismen in knapper Darstellung zusammenfaßt.

M. Berchtold, Zürich