

Ethologie des Pferdes

Prof. M. Gerken, Institut für Tierzucht und Haustiergenetik, Universität Göttingen, Albrecht Thaer Weg 3, 37075 Göttingen, Tel.: 39-5603; e-mail: mgerken@gwdg.de

Literaturhinweise (Auswahl)

1. Ethologie des Pferdes

Bogner, H., und A. Grauvogel. 1984. Verhalten landwirtschaftlicher Nutztiere. Ulmer Verlag, Stuttgart, Deutschland.

Fraser, A. F. 1992. The behaviour of the horse. CABI Publishing, Wallingford, UK.

Kiley–Worthington, M. 1993. Pferdepsyche-Pferdeverhalten. Müller Rüschlikon Verlags AG, CH-Cham, Zug

Lethbridge, E. 2009. Knowing your horse: a guide to equine learning, training and behaviour. Wiley-Blackwell Verlag, UK

McGreevy, P. 2004. Equine Behavior. Saunders, Edinburgh etc.

McNeill Alexander, R. 2006. Principles of Animal Locomotion. Princeton University Press

Mills, D., und S. McDonnell. 2005. The domestic horse: The Evolution, development and management of its behaviour. Cambridge university press, Cambridge, UK.

Mills, D. und K. Nankervis 2004. Pferdeverhalten erklärt. Müller Rüschlikon Verlag, Cham (Originalausgabe: Mills, D. und K. Nankervis 1999. Equine Behaviour, 1999, Blackwell Science Ltd.)

Roberts, M. 2005. Die Sprache der Pferde: Die Monthy-Roberts-Methode des Join-up. Lübbe Verlag, Bergisch-Gladbach, Deutschland.

Tellington-Jones, L. 2002. TTouch und TTeam für Pferde: Der sanfte Weg zu Gesundheit, Leistung und Wohlbefinden. Franckh-Kosmos Verlag, Stuttgart, Deutschland.

Zeitler-Feicht, M. 2008. Handbuch Pferdeverhalten: Ursache, Therapie und Prophylaxe von Problemverhalten. 2. Aufl., Ulmer Verlag, Stuttgart, Deutschland.

2. Nutztierethologie allgemein

APPLEBY, M.C. and B.O. HUGHES (Eds.) (1997): Animal Welfare, CAB International, Wallingford

BROOM, D.M. and K.G. JOHNSON (1993): Stress and Animal Welfare. Chapman & Hall, London etc.

FRANCK; D. (1985): Verhaltensbiologie. 2. Auflage, Thieme, Stuttgart (allgemeine Grundlagen, nicht speziell für Nutztiere, z.T. ältere Modellvorstellungen)

- FRASER, A.F. und D.M. BROOM (1990): Farm Animal Behaviour and Welfare. Bailliere Tindall, London etc.
(nur Nutztiere, ausführlicher Teil über Wohlbefinden und Tierschutz sowie Haltung in verschiedenen Haltungssystemen)
- GRANDIN, T. (Ed.) (1993): Livestock Handling and Transport. CAB International, Wallingford
- IMMELMANN, K. (1982): Wörterbuch der Verhaltensforschung. Verlag Paul Parey, Berlin und Hamburg
(sehr gut erläuterte Stichworte, nicht speziell für Nutztiere, Verzeichnis englischer Fachausdrücke)
- McFARLAND, D. (1999): Biologie des Verhaltens. 2. Auflage, Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg und Berlin
(allgemeine Grundlagen, sehr gut geschrieben, nicht speziell für Nutztiere)
- NAGUIB, M. (2006): Methoden der Verhaltensbiologie. Springer Verlag, Berlin, Heidelberg
- PEARCE, J.M. (1997): Animal Learning and Cognition. 2nd Edition, Psychology Press,
- PENZLIN, P. (1991): Lehrbuch der Tierphysiologie. 5. Auflage, Gustav Fischer Verlag, Jena
- REICHERT, H. (1990): Neurobiologie. Thieme Verlag, Stuttgart
- SAMBRAUS, H.H. (Hrsg.) (1991): Nutztierkunde. Eugen Ulmer, Stuttgart
(sehr allgemeine, knappe Einführung in die Nutztierethologie)
- SCHMIDT, R.F., SCHAIBLE, H.-G. (Hrsg.) (2006): Neuro- und Sinnesphysiologie. 5. Aufl., Springer-Verlag, Berlin etc.
- SCHMIDT-NIELSEN, K. (1997): Animal Physiology, 5. Aufl., Cambridge University Press, Cambridge

3. Statistik und Versuchsanlage

- ENGEL, J. (1997): Signifikante Schule der schlichten Statistik, Filander Verlag, Fürth.
(sehr anwendungsorientiert, sehr allgemeinverständlich)
- GATTERMANN, R. (1990): Verhaltensbiologisches Praktikum. Gustav Fischer Verlag, Jena.
(anschauliche Beispiele für Durchführung kleiner Versuche, mehr zoologisch/biologisch ausgerichtet)
- MARTIN, P. und P. BATESON (1993): Measuring Behaviour. 2. Aufl., Cambridge University Press, Cambridge.
(sehr gute Einführung in Definition, Erfassung und statistische Auswertung von Verhaltensmerkmalen)
- SIEGEL, S. (1985): Nicht-parametrische statistische Methoden. 2. Aufl., Fachbuchhandlung für Psychologie Verlagsabteilung, Eschborn.
(sehr allgemeinverständliches Lehrbuch, fundiert, gute Beispiele)

4. Zeitschriften / Reihen:

Applied Animal Behaviour Science

(speziell für landwirtschaftliche Nutztiere, nur englische Fachbeiträge)

Animal Behaviour

(Schwerpunkt: wildlebende Tierarten, auch Nutztiere)

Aktuelle Arbeiten zur artgemäßen Tierhaltung, KTBL-Schriften

(Tagungsberichte der jährlichen Tagung der Deutschen Veterinärmedizinischen Gesellschaft (DVG) in Freiburg)

5. Internet-Hinweise

www.bmelv.de (Tierschutzgesetz, EU-Richtlinien, Verordnungen, Berichte, Statistiken)
Leitlinien zur Beurteilung von Pferdehaltungen unter Tierschutz Gesichtspunkten, 10. Nov. 1995

www.bvet.ch (Bundesamt für Veterinärwesen, Schweiz; Prüfungen für Stalleinrichtungen;
Richtlinie Haltung von Pferden, Ponys, Esel, Maultieren und Mauleseln vom 23. April 2001)

www.art.admin.ch (Schweizerische Eidgenossenschaft, Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon ART; Berichte über Prüfergebnisse)

www.europa.eu.int/comm/food/fs/aw/index_de.html (Europäische Kommission für die EU-Politik im Bereich Tierschutz)

www.nal.usda.gov/awic/farmanimals/farm.htm (Politik der US-Regierung über Tierschutz)

www.worldanimal.net (unter „Animal Welfare Science“ weitere Informationen zu Organisationen, Publikationen weltweit)

www.ciwf.org (Beispiel für eine Tierschutz-Organisation mit vielen allgemeinen Hinweisen, Großbritannien)

6. Forschungs-Gesellschaften

Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft, Fachgruppe Verhaltensforschung:

www.dvg.net oder: www.cvua-freiburg.de/dvg/

Internationale Gesellschaft für Nutztierhaltung, IGN:

www.ign-nutztierhaltung.ch/

International Society for Applied Ethology, ISAE (Hrsg. von „Applied Animal Behaviour Science“)

www.applied-ethology.org

The Association for the Study of Animal Behaviour (Hrsg. von „Animal Behaviour“):

www.asab.nottingham.ac.uk

LAG, Laufstall-Arbeitsgemeinschaft e.V. für artgerechte Pferdehaltung. www.lag-online.de