

Dr. BERND-ULRICH MEYBURG, ICBP Groupe Specialiste des Rapaces, Bockumer Straße 289, D-4000 Düsseldorf 34, West Germany.

Dr. JEAN-JACQUES PETTER, Museum National d'Histoire Naturelle, Ecologie Generale, 4 Ave du Petit Château, F-91800 Brunoy (Essonne), France.

Dr. PETER RAVEN, Director, Missouri Botanical Garden, P. O. Box 299, St. Louis/Missouri 63166 USA.

Dr. ALISON RICHARD, Dept. of Anthropology, 2114 Yale Station, Yale University New Haven, Connecticut 06520, USA.

BUCHBESPRECHUNGEN

IMMELMANN, K.; BARLOW, G. W.; PETRINOVICH, L.; MAIN, M. (Hrsg.): **Verhaltensentwicklung bei Tier und Mensch**. Berlin und Hamburg: Paul Parey 1982. 834 S., 89 Abb., 20 Tab. DM 98,-. ISBN 3-489-61836-X.

Das vorliegende Buch stellt das Ergebnis des Bielefeld-Projektes dar, einer neunmonatigen interdisziplinären Tagung zur Verhaltensentwicklung mit namhaften Wissenschaftlern der Biologie und Psychologie aus dem In- und Ausland. Das Buch enthält Einzeldarstellungen zu den Komplexen: Theoretische und methodologische Fragen; frühe Prozesse und Genetik; Spiel, Bewegung und Ordnung; Phasenspezifität, vergleichende Aspekte; soziale Prozesse bei Kindern. Vorangestellt ist ein Kapitel, in welchem die Herausgeber die Ergebnisse der Tagung übersichtlich zusammenfassen, Ausblicke darlegen und die Bedeutung der Erforschung von Prozessen in der Verhaltensentwicklung betonen. Zusätzlich wird eine Orientierung des Lesers durch Einführungen zu den Kapiteln erleichtert, in welchen auf die behandelten Probleme verwiesen wird. Kernprobleme wie Anlage/Umwelt (nature/nurture), Kontinuität/Diskontinuität, Plastizität, Phasenspezifität etc. werden vielfach beleuchtet. Das Buch zeigt eine Fülle von Aspekten auf. Es macht deutlich, daß es sich um keinen abgeklärten Themenbereich handelt. Es ist ein wichtiger Beitrag, der als eine Herausforderung zu zukünftiger Betätigung für Ethologen, Hirnforscher, Genetiker und Psychologen bewertet werden kann.

D. KRUSKA, Kiel

RUDOLPH, W.; KALINOWSKI, T.: **Das Hauskaninchen**. Die Neue Brehm-Bücherei 555. Wittenberg-Lutherstadt: A. Ziemsen 1982. 124 S., 65 Abb. DM 16,-.

Ziel dieses Brehm-Bändchens ist, der Tatsache Rechnung zu tragen, daß der Nutzung des Hauskaninchens als Modelltier in der Human- und Haustiergenetik sowie in verschiedenen Zweigen der biomedizinischen Forschung hohe Bedeutung zuzumessen ist. In solcher Blickrichtung werden wichtige Tatsachen zur Fortpflanzungsbiologie, Vererbung, Züchtung, Haltung und über die Rassen, deren Geschichte und Eigenarten, in klarer, knapper Form dargestellt. Bemerkenswert und wertvoll ist, daß nicht nur die Genetik der Fellfarben und Haareigenarten zusammengestellt sind, sondern auch genetisch bedingte Defekte und der Erbgang quantitativer Merkmale sorglich erörtert werden. So verdient das Buch über Züchterkreise hinaus ein allgemeineres biologisches Interesse. W. HERRER, Kiel

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mammalian Biology \(früher Zeitschrift für Säugetierkunde\)](#)

Jahr/Year: 1982

Band/Volume: [48](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [BUCHBESPRECHUNGEN 256](#)