

Aus der  
Klinik für Klauentiere  
des Fachbereiches Veterinärmedizin  
der FREIEN UNIVERSITÄT BERLIN

**Untersuchung zum Verhalten metabolischer Parameter während der  
Umstellungsphase einer konventionellen in eine ökologische  
Milchviehhaltung**

Inaugural-Dissertation  
zur Erlangung des Grades eines  
Doktors der Veterinärmedizin  
an der  
Freien Universität Berlin

vorgelegt von  
Monika Harks  
Tierärztin aus Emmerich

Berlin 2006

Journal-Nr.: 3021

Gedruckt mit Genehmigung des Fachbereichs Veterinärmedizin  
der Freien Universität Berlin

Dekan: Univ.-Prof. Dr. L. Brunnberg  
Erster Gutachter: Univ.-Prof. Dr. R. Staufenbiel  
Zweiter Gutachter: Prof. Dr. G. Schlenker  
Dritter Gutachter: Prof. Dr. H. Tönhardt

Deskriptoren:

animal husbandry; organic farming; animal health; blood chemistry; metabolism

Tag der Promotion: 13.12.2006

Bibliografische Information der *Deutschen Nationalbibliothek*

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in  
der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische  
Daten sind im Internet über <<http://dnb.ddb.de>> abrufbar.

ISBN 978-3-86664-200-3  
3-86664-200-8

Dissertation, Freie Universität Berlin, 2006

D188

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt.

Alle Rechte, auch die der Übersetzung, des Nachdruckes und der Vervielfältigung  
des Buches, oder Teilen daraus, vorbehalten. Kein Teil des Werkes darf ohne  
schriftliche Genehmigung des Verlages in irgendeiner Form reproduziert oder  
unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder  
verbreitet werden.

This document is protected by copyright.

No part of this document may be reproduced in any form by any means without  
prior written authorization of Mensch & Buch Verlag.

Produktion: zeitDruck Berlin / [www.zeitdruck-berlin.de](http://www.zeitdruck-berlin.de)

© Mensch & Buch Verlag 2007 Nordendstr. 75 - 13156 Berlin - 030-45494866  
[info@menschundbuch.de](mailto:info@menschundbuch.de) - [www.menschundbuch.de](http://www.menschundbuch.de)