

Aus dem Institut für Veterinär-Physiologie  
des Fachbereichs Veterinärmedizin  
der Freien Universität Berlin

**Die Adaptation des Pansenepithels  
im zeitlichen Verlauf  
in Abhängigkeit von der Fütterung  
am Modell des Schafes**

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

vorgelegt von  
Jatti-Lynn Prießnitz, geb. Dölle  
Tierärztin aus Rotenburg (Wümme)

Berlin 2006

Journal-Nr. 3082

Gefördert durch die H. Wilhelm Schaumann-Stiftung

Gedruckt mit Genehmigung des Fachbereichs Veterinärmedizin  
der Freien Universität Berlin

Dekan: Univ.-Prof. Dr. L. Brunnberg  
Erster Gutachter: Univ.-Prof. Dr. H. Martens  
Zweiter Gutachter: Univ.-Prof. Dr. A. Gruber  
Dritter Gutachter: Univ.-Prof. Dr. J. Zentek

*Deskriptoren (nach CAB-Thesaurus):*

Schaf, Pansenepithel, Adaptation, Ussing-Kammer, Pansenflüssigkeit,  
qPCR

Tag der Promotion: 06.12.2007

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-10: 3-86664-346-2

ISBN-13: 978-3-86664-346-8

Dissertation, Freie Universität Berlin, 2007  
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.

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Warenbezeichnungen, usw. in diesem Werk berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürfen.

This document is protected by copyright law.

No part of this document may be reproduced in any form by any means without prior written authorization of the publisher.

Alle Rechte vorbehalten

© **mensch & buch verlag** 2007

Nordendstr. 75 - 13156 Berlin – 030-45494866  
[verlag@menschundbuch.de](mailto:verlag@menschundbuch.de) – [www.menschundbuch.de](http://www.menschundbuch.de)