

Aus dem Institut für Tierernährung des Fachbereichs Veterinärmedizin
der Freien Universität Berlin

**Auswirkungen
eines *Enterococcus faecium*- Probiotikums
auf Leistungsdaten und ausgewählte Parameter der intestinalen
Mikrobiota beim Schwein**

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

vorgelegt von

Moritz Macha

Tierarzt aus Berlin

Berlin 2007

Journal-Nr. 3121

Gedruckt mit Genehmigung des Fachbereichs Veterinärmedizin
der Freien Universität Berlin

Dekan: Univ.- Prof. Dr. Leo Brunnberg
Erster Gutachter: Univ.- Prof. Dr. Ortwin Simon
Zweiter Gutachter: Univ.- Prof. Dr. Lothar H. Wieler
Dritter Gutachter: Univ.- Prof. Dr. Achim Gruber

Deskriptoren (nach CAB-Thesaurus):

pigs, animal nutrition, probiotics, feed additives, Enterococcus faecium, intestines, microbial flora, performance, Escherichia coli, lactic acid, fatty acids, ammonia, hybridization, electrophoresis

Tag der Promotion: 05.07.2007

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: 3-86664-308-X

ISBN-13: 978-3-86664-308-X

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.

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

Alle Rechte vorbehalten.

© **mensch & buch verlag** 2007

Nordendstr. 75 - 13156 Berlin – 030-45494866
verlag@menschundbuch.de – www.menschundbuch.de