



Die Grüne
3000 Bern 25
031/ 958 33 11
www.diegruene.ch

Medienart: Print
Medientyp: Fachpresse
Auflage: 11'310
Erscheinungsweise: 25x jährlich

Themen-Nr.: 540.003
Abo-Nr.: 1088177
Seite: 17
Fläche: 12'647 mm²

SCHWEINE

Probiotika statt Desinfektion?

In einer belgischen Studie wurde untersucht, wie sich die Verwendung von Probiotika, sogenannt «guten» Bakterien, im Vergleich zur herkömmlichen Desinfektion schlägt. Die eingesetzten Bakterien konnten zwar nachgewiesen werden, das heisst, sie hatten sich tatsächlich angesiedelt und vermehrt. Allerdings war ihre Verdrängungskraft zu gering, als dass sie die vorhandenen «unerwünschten» Bakterien genügend zurückdrängen konnten. Als Befürworter kann man festhalten, dass die Tiere in beiden Gruppen die gleichen Leistungen (Zunahmen und Futterverwertung) zeigten und auch nicht häufiger an Durchfall litten. Als Kritiker kann man dem entgegenhalten, dass die «bösen» Bakterien nie tiefer lagen als bei der Desinfektionsgruppe,

die Probiotika also keine Verdrängung bewirkten. Die Autoren der Studie empfehlen bei der herkömmlichen Routine zu bleiben. Obwohl das Konzept der Probiotika für die Reinigung interessant ist, scheint es fraglich, ob in den Produkten genügend potente Bakterienstämme vorhanden sind.

| Lukas Schulthess, Strickhof

Probiotika sind sogenannt «gute» Bakterien.



Bild: Lukas Schulthess