

Wirtschaftlichkeit von Antibiotika in der Ferkelaufzucht

Ivo Wolfisberg, HF 12/14

Wichtigsten Erkenntnisse

Der wirtschaftliche Unterschied zwischen den drei Gruppen fiel nicht gross aus. Dennoch wurden mit dem Mineralstoffkonzentrat MFS 3015 die besten Resultate erzielt. Es ist also problemlos möglich auch ohne präventiven Antibiotikaeinsatz gute Leistungen zu erzielen.

Ziele

- Wirtschaftlichkeit von Antibiotika und alternativen Varianten gegenüberstellen

Methoden

- MFS 3015
- Colistin 500
- Säure Selacid

Resultate

Vergleich der Wirtschaftlichkeit

	MFS 3015	Colistin	Säure	Total
Zunahmen	1'768 kg	1'697 kg	1'642 kg	5'107 kg
Futtertage	3'565 Tage	3'599 Tage	3'563 Tage	10'727 Tage
Ausstallgewicht	2'577 kg	2'507 kg	2'442 kg	7'526 kg
Ø Gewicht Ende	26.03 kg	25.32 kg	24.67 kg	25.34 kg
Masttageszunahmen	496 gr./Tag	472 gr./Tag	461 gr./Tag	476 gr./Tag
Futtermverzeehr	2'708 kg	2'645 kg	2'632 kg	7'985 kg
Fütterungsintensität	760 gr./Tag	735 gr./Tag	739 gr./Tag	744 gr./Tag
Futtermverwertung	1.53 kg/kg ZW	1.56 kg/kg ZW	1.60 kg/kg ZW	1.56 kg/kg ZW
Netto-Gewicht (-4%)	2'474 kg	2'406 kg	2'344 kg	7'225 kg
Ø Netto-Gewicht	24.99 kg	24.30 kg	23.68 kg	24.33 kg
Erlös	12'261.81 Fr.	12'167.75 Fr.	11'951.58	36'381.14 Fr.
Ø Erlös/Ferkel	123.86 Fr.	122.90 Fr.	120.72 Fr.	122.50 Fr.
Ø Preis	4.96 Fr.	5.06 Fr.	5.10 Fr.	5.04 Fr.
Futtermkosten	2'330.30 Fr.	2'331.85 Fr.	2'270.30 Fr.	6'932.45 Fr.
Ø Futtermkosten	23.54 Fr.	23.55 Fr.	22.93 Fr.	23.34 Fr.
Bruttoerlös	9'931.51 Fr.	9'835.90 Fr.	9'681.28 Fr.	29'448.69 Fr.
Ø Bruttoerlös/Ferkel	100.32 Fr.	99.35 Fr.	97.79 Fr.	99.15 Fr.
Abweichung %	101.18 %	100.20 %	98.63 %	100%

Schlussfolgerungen

Der Einsatz von Antibiotika in der Ferkelaufzucht lässt sich aus wirtschaftlicher Sicht nicht rechtfertigen, sofern keine klinischen Probleme nach dem Absetzen auf dem Betrieb vorhanden sind. Managementoptimierungen beim Absetzen sind sehr betriebspezifisch. Der entscheidende Faktor, ob ein Betrieb mit oder ohne Antibiotika absetzt, ist der Betriebsleiter.



Kontaktperson Ivo Wolfisberg
ivo.wolfisberg@bluewin.ch

LBBZ Schluethhof
Cham

Landwirtschaftliches Bildungs- und Beratungszentrum