

Schweine aktuell: Vergleichender Mischfuttertest Nummer 75/2020

Alleinfutter für Mastschweine aus Schleswig-Holstein

Im Zeitraum von Mai bis November 2020 wurden in Schleswig-Holstein im Rahmen des vergleichenden Mischfuttertests insgesamt sieben Alleinfuttermittel für Mastschweine von zwei Futtermittelherstellern beprobt und untersucht. Der Verein Futtermitteltest (VFT) führt regelmäßig Warentests bei Mischfuttermitteln durch. Damit soll kontinuierlich eine objektive Prüfung und Bewertung von neutraler Stelle aus durchgeführt werden. Durch die regelmäßigen Tests werden die Tierhalter über die Qualität der Mischfutter informiert, die zwischen den Produkten und im Zeitverlauf schwanken kann.

Hinweise zur Vorgehensweise des VFT bei der Bewertung der Futtermittel, zu Anforderungen und fachlichen Vorgaben sind im Internet unter futtermitteltest.de zu finden. Über diese Seite ist ebenfalls ein Zugriff auf die Ergebnisse verschiedener Futtertypen in den einzelnen Regionen möglich.

Aus den Futterprüfungen der vergangenen Jahre ist erkennbar, dass Namensbestandteile der Futter, wie zum Beispiel Vormast, Unimast, VM, MM et cetera und die Angaben zum Einsatzbereich zwischen den Herstellern differieren können. Wichtig für den passenden Einsatz sind Angaben zum Einsatzbeginn (xx kg



Der VFT führt seit 1991 Warentests für Mischfutter durch. So sollen etwa Schweinehalter qualitative Aussagen zum Futter erhalten, macht es doch rund 50 % der Produktionskosten aus. Foto: Isa-Maria Kuhn

Lebendmasse (LM)) beziehungsweise zum Einsatzbereich (von x bis y kg LM). Sofern bei den Fütterungshinweisen für ein Futter kein Ende des

Einsatzbereiches angegeben wird, kann natürlich trotzdem auch zu einem späteren Zeitpunkt ein Futterwechsel auf ein entsprechend nähr-

stoffangepasstes Mittel- oder Endmastfutter erfolgen.

Die deklarierten Energiegehalte der Futtermittel lagen zwischen

Digitales Herdenmanagement: tiernah, intuitiv und flexibel.

Mit der neuen 365FarmNet Milchviehhaltung dokumentieren und analysieren Sie einfach und schnell alles rund um Ihre Herde. Dabei behalten Sie das Einzeltier stets im Blick, im Büro und unterwegs. Gestalten Sie mit uns eine individuelle Lösung für Ihren Betrieb – unabhängig von Hersteller und Marke.

www.365farmnet.com

Jetzt neu:
Milchviehhaltung
und Pflanzenbau in
einer Software




Tabelle 1: Prüfung der Inhaltsstoffe und Einhaltung der Deklaration

Hersteller/Werk	Produkt	Angaben der Hersteller					Abweichender Befund
		Energie (ME) MJ/kg	Rohprotein %	Lysin %	Kalzium %	Phosphor %	
ATR, Sollerup	ATR Vormast Topic 13,4 gepr ¹⁾	13,2	17,0	1,15	0,70	0,55	
ATR, Sollerup	ATR Vormast 13,4 gepr ¹⁾	13,2	16,3	1,10	0,70	0,55	
ATR, Sollerup	ATR Mast 13,2 gepr ¹⁾	13,0	15,8	1,00	0,60	0,50	
ATR, Sollerup	ATR Mast 13,2 gepr ¹⁾	13,0	15,8	1,00	0,60	0,50	
ATR, Sollerup	ATR Endmast 12,8 gepr ¹⁾	12,6	14,5	0,86	0,60	0,45	
HaGe Nord, Süderbrarup	VM Synergie ab 30 kg GS Gekr. ¹⁾	13,2	16,0	1,12	0,75	0,47	
HaGe Nord, Süderbrarup	EM Synergie ab 70 kg ¹⁾	12,6	14,5	0,85	0,65	0,42	Energie 12,0 MJ/kg

1) mit Phytase

12,6 und 13,2 MJME/kg bei Rohproteingehalten von 14,5 bis 17,0 % beziehungsweise Lysingehalten zwischen 0,85 und 1,15 %. Bei der Deklarationskontrolle der wichtigsten Nährstoffangaben nach füttermittelrechtlichen Vorgaben wurden bei sechs der sieben geprüften Futtermittel die Angaben unter Berücksichtigung der amtlichen Toleranzen durch die Laboranalyse bestätigt (siehe Tabelle 1). Ein Futter unterschreitet die Energieangabe deutlich.

Bei der fachlichen Bewertung wird die Übereinstimmung der tatsächlichen Gehalte mit fachlich abgeleiteten Empfehlungen (Richtwerten) bezüglich der Gehalte an Energie, Aminosäuren (hier Lysin) und Mineralstoffen (Kalzium, Phosphor) unter Berücksichtigung des vorgesehenen Einsatzzweckes (laut Bezeichnung und Fütterungshinweis) beurteilt. Im vorliegenden Test sollen drei Futter als Vor-

mastfutter am Ende der Ferkelaufzucht beziehungsweise ab 25 oder 30 kg LM eingesetzt werden. Die Mastfutter werden ab 35 kg LM und die Endmastfutter mit Fütterungsbeginn bei 70 beziehungsweise 80 kg LM angegeben. Die Energie- und Nährstoffgehalte orientieren sich an den vorgesehenen Einsatzbereichen.

Bei der fachlichen Bewertung wurden sechs Alleinfuttermittel mit der Note „1“ bewertet. Das EM Synergie ab 70 kg von HaGe Nord aus Süderbrarup musste aufgrund des ermittelten Energieuntergehaltes abgewertet werden und erreichte nur eine 3. Eine geringere Energieausstattung kann zum Teil zwar durch höhere Futteraufnahme wettgemacht werden, aber auch wenn die täglichen Zunahmen gegebenenfalls nicht beeinträchtigt werden, würde sich ein höherer Futteraufwand jedenfalls wirtschaftlich auswirken. Po-

sitiv hervorzuheben ist, dass alle Futter Phytase enthielten und so höhere Brutto-P-Gehalte vermie-

den werden konnten und dass bei zwei Futtermitteln auf die Einhaltung der Vorgaben zur stark N- und P-reduzierten Fütterung hingewiesen wird. Zweimal wurden freiwillig ergänzende Hinweise auf die Stickstoff- und Phosphatgehalte gemacht, um den Landwirten die Erstellung einer Stoffstrombilanz nach Düngerecht zu erleichtern, ansonsten auf die Umrechnungsfaktoren verwiesen. Die vorliegenden Testergebnisse beziehen sich nur auf die geprüften Futterchargen.

Dr. Karl-Hermann Grünwald
Verein Futtermitteltest

Ansprechpartnerin:
VFT, Dr. Sophie Diers
Landwirtschaftskammer
Tel.: 0 43 81-90 09-20
sdiers@lksh.de

Tabelle 2: Fachliche Bewertung nach Einsatzzweck

Hersteller/Werk	Produkt	Fütterungshinweise/zusätzliche Angaben des Herstellers	Kommentierung	Bewertung
ATR, Sollerup	ATR Vormast Topic 13,4 gepr ¹⁾	AF III für Ferkel bis 8 Wochen nach dem Absetzen	in Ordnung	1
ATR, Sollerup	ATR Vormast 13,4 gepr ¹⁾	AF von 25-50 kg	in Ordnung	1
ATR, Sollerup	ATR Mast 13,2 gepr ¹⁾	AF ab 35 kg	in Ordnung	1
ATR, Sollerup	ATR Mast 13,2 gepr ¹⁾	AF ab 35 kg	in Ordnung	1
ATR, Sollerup	ATR Endmast 12,8 gepr ¹⁾	AF ab 80 kg	in Ordnung	1
HaGe Nord, Süderbrarup	VM Synergie ab 30 kg GS Gekr. ¹⁾	AF ab 30 kg, zur stark N- und P-reduzierten Fütterung	in Ordnung	1
HaGe Nord, Süderbrarup	EM Synergie ab 70 kg ¹⁾	AF ab 70 kg, zur stark N- und P-reduzierten Fütterung	Energie-Untergehalt	3

1) mit Phytase

DR. WILLI KREMER-SCHILLINGS

SAUERER!

BAUER WILLI über billiges Essen und unsere Macht als Verbraucher

PIPER2



„Wer ein Hähnchen für 2,79 Euro kauft, gibt an der Supermarktkasse das Recht ab, sich über Massentierhaltung zu beschweren.“

Lebensmittelskandale, EU-Subventionen, Massentierhaltung: Die Landwirtschaft steht in der Kritik. Bauern werden als engstirnige Hinterwäldler abgestempelt oder geraten als rücksichtslose Naturräuber in Verruf. Doch was steckt wirklich hinter der Legende vom gierigen Bauern? Wer melkt unsere Kühe, erntet unser Getreide und pflückt unsere Äpfel? Wie kann es sein, dass 500 Gramm Katzenfutter mehr kosten als ein ganzes Huhn? Und hat eigentlich jemals einer von uns „mündigen Verbrauchern“ mit einem Bauern darüber gesprochen? Lassen wir ihn doch einfach selbst zu Wort kommen: Wutbauer Willi schreibt über faire Preise, gesundes Essen und erklärt, wo der Bauer Urlaub macht, wenn wir Urlaub auf dem Bauernhof machen.

330 Seiten **14,99 €**

Bestellungen an: Bauernblatt GmbH
Postfach 740 · 24751 Rendsburg
Tel. 0 43 31/12 77-19 · Fax 0 43 31/2 61 05
E-Mail: buecher@bauernblatt.com

Besuchen Sie auch unseren Online-Shop:
shop.bauernblatt.com