

Vergleichender Mischfüttertest Nr. 51/19 Alleinfutter für Mastschweine aus Schleswig-Holstein

Im Zeitraum von Mai bis Juni 2019 wurden Mastschweinefutter im Rahmen des vergleichenden Mischfüttertests 51/2019 aus Schleswig-Holstein untersucht. In dem Zeitraum wurden insgesamt sechs Alleinfuttermittel von drei Futtermittelherstellern für Mastschweine analysiert.

Der Verein Futtermitteltest (VFT) e.V. führt regelmäßig Warentests bei Mischfuttermitteln durch. Damit soll eine regelmäßige objektive Prüfung und Bewertung von neutraler Stelle aus durchgeführt werden. Durch die regelmäßigen Tests werden zum einen die Tierhalter über die Qualität der Mischfutter informiert. Zum anderen bieten die Tests für die Mischfutterhersteller auch die Chance regelmäßig die Qualität ihrer Produkte in den unangekündigten Probenahmen zu beweisen. Dies sollte das Vertrauen innerhalb der Branche weiter stärken.

Hinweise zur Vorgehensweise des VFT bei der Bewertung der Futtermittel, zu Anforderungen und fachlichen Vorgaben sind im Internet unter www.futtermitteltest.de zu finden. Über diese Seite ist ebenfalls ein Zugriff auf die Ergebnisse verschiedener Futtertypen in den einzelnen Regionen möglich. Die Futterproben werden direkt bei Anlieferung auf dem landwirtschaftlichen Betrieb durch Mitarbeiter der Schweinespezialberatung Schleswig-Holstein e.V. oder der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein gezogen.

Kommentierung der Ergebnisse

Bei der Deklarationskontrolle nach futtermittelrechtlichen Vorgaben lagen bei allen sechs geprüften Futtermitteln keine Abweichungen der Analysenergebnisse in den getesteten Parametern von den deklarierten Werten vor (Tabelle 1). Bei der fachlichen Bewertung wird die Übereinstimmung der tatsächlichen Gehalte mit fachlich abgeleiteten Richtwerten an die Aminosäuren- und Mineralstoffversorgung unter Berücksichtigung des vorgesehenen Einsatzzweckes beurteilt. Der Einsatzzweck ergibt sich aus dem Fütterungshinweis bzw. der Bezeichnung des Futters.

Die deklarierten Energiegehalte der Futtermittel lagen zwischen 12,6 und 13,4 MJ ME / kg und orientieren sich an dem vorgesehenen Einsatzzweck. Je nach Einsatzzweck lagen die Rohproteingehalte zwischen 14,5 und 17,0 % und die Lysingehalte zwischen 0,85 und 1,15 %. Die vorgesehenen Einsatzbereiche sind Vor-, Mittel- und Endmast.

Bei allen geprüften Futtermitteln ist der Einsatzzweck über die Angabe des Gewichtsbereiches zu Fütterungsbeginn präzisiert. Die Vormastfutter geben hier als Startbereiche 30 kg und 35 kg Körpergewicht an. Hierbei ist das „Vormast 13,4 Cafo TOP gepr“ von Trede und von Pein, Dammfleth explizit als Einstallfutter vorgesehen. Das Futter soll bereits gegen Ende der Ferkelaufzucht beim Ferkelerzeuger gefüttert werden und dadurch den Start in der Mast verbessern. Ein „Mittel-Endmast-Futter“ startet bei 50 kg, ein Mittelmastfutter bei 40 kg und die beiden Endmastfutter geben den Fütterungsbeginn bei 80 kg an. Die Fütterungshinweise sind sinnvoll.

In der fachlichen Bewertung wurden alle geprüften Alleinfuttermittel mit der „Note 1“ bewertet. Es wurden alle deklarierten Werte eingehalten und die Futtermittel entsprachen aus fachlicher Sicht dem Einsatzzweck. Positiv hervorzuheben ist, dass bereits bei vier Futtermitteln neben der Deklaration von Rohprotein und Phosphor auch Hinweise auf die Stickstoff- und Phosphatgehalte gemacht werden, um den Landwirten die Erstellung einer Stoffstrombilanz nach Dünge-recht zu erleichtern.

Die vorliegenden Testergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Futterchargen und dürfen nicht verallgemeinert werden. Durch regelmäßige Prüfung stellen die Ergebnisse in der Summe aber eine gute Beurteilung dar.

Vergleichender Mischfuttermitteltest 51/2019

Alleinfuttermittel für Mastschweine
 Mai und Juni 2019 aus der Region Schleswig-Holstein

Tabelle A: Prüfung der Inhaltsstoffe und Einhaltung der Deklaration

Hersteller / Werk	Produkt	Angaben der Hersteller				Abweichender Befund
		Energie (ME) MJ/kg	Rohprotein %	Lysin %	Calcium %	
ATR, Sollerup	ATR Mast 13,2 gepr 1)	13,0	15,8	1,00	0,60	0,50
ATR, Sollerup	ATR Enzym GS EM 13,2, gepr	12,8	14,5	0,85	0,60	0,45
ATR, Sollerup	ATR Endmast 12,8 gepr	12,6	14,5	0,86	0,60	0,45
Ströh, Hobbendorf	Type 211 MM	13,2	16,4	1,00	0,75	0,45
TREDE & VON PEIN, Dammfleth	Vormast 13,4 Cafo TOP gepr.	13,4	17,0	1,15	0,75	0,54
TREDE & VON PEIN, Dammfleth	Vital-Mast MM 12,8 gran.	12,8	15,0	0,95	0,65	0,50

1) mit Phytase

Tabelle B: Fachliche Bewertung nach Einsatzzweck

Hersteller / Werk	Produkt	Fütterungshinweise/zusätzliche Angaben des Herstellers	Kommentierung	Bewertung	
ATR, Sollerup	ATR Mast 13,2 gepr	1)	AF ab 35 kg	In Ordnung	1
ATR, Sollerup	ATR Enzym GS EM 13,2, gepr	1)	AF ab 80 kg	In Ordnung	1
ATR, Sollerup	ATR Endmast 12,8 gepr	1)	AF ab 80 kg	In Ordnung	1
Ströh, Hobborsdorf	Type 211 MM	1)	AF ab 40 kg; Komponentenangabe in Prozent	In Ordnung	1
TREDE & VON PEIN, Dammfleth	Vormast 13,4 Cafo TOP gepr.	1)	AF ab 30 kg	In Ordnung	1
TREDE & VON PEIN, Dammfleth	Vital-Mast MM 12,8 gran.		AF ab 50 kg	In Ordnung	1

1) mit Phytase