



Vergleichender Mischfuttertest

18 /2014

Alleinfutter für Mastschweine, Ergänzungsfutter für Mastschweine Region Thüringen

Dr. A. Heinze

Die Testreihe im ersten Quartal 2014 erfasste sechs Mastalleinfutter und einen Ergnzer für Mastschweine, die von sechs z. T. überregionalen Lieferanten hergestellt wurden. Die Alleinfutter beruckichtigten entsprechend ihren Einsatzempfehlungen alle drei Mastphasen. Dabei haben noch einzelne Hersteller Nachholbedarf beim Hinweis auf die Lebendmasse zum Einsatzbeginn bzw. den Lebendmasseabschnitt. Das Ergänzungsfutter war für den Vormastabschnitt mit einer Einsatzrate bis zu 85 % konzipiert.

Die Alleinfutter lagen im Energiegehalt auch bei Einsatzempfehlung in der ersten Masthalfte meist nicht über 13,0 MJ ME/kg. Die Lysinhalte der Deklarationen umfassten eine Spanne von 0,90 bis 1,10 %. Dabei fielen einzelne Futtermittel mit speziellen Einsatzrichtungen durch hohe Lysinwerte für die zweite Masthalfte auf.

Alle Mastfuttermittel zeichneten sich durch den Einsatz von Phytase zur besseren Verwertung der pflanzlichen Phosphorgehalte aus. Bei der Hälfte der Alleinfuttermittel und im Ergnzer erfolgte ein Einsatz von Rapsextraktionsschrot als Proteinträger.

Ein Auszug aus den Ergebnissen dieser Testreihe ist der nachfolgenden Übersicht zu entnehmen. Weitere Informationen zur Vorgehensweise und zur Bewertung der Futtermittel durch den VFT sind im Internet unter www.futtermitteltest.de zu finden.

Ergebnisse der Deklarationsuberprufung und fachlichen Bewertung

Die Überprüfung der Deklarationsangaben erfolgte für fünf wichtige Inhaltsstoffe und den Energiegehalt. Bei der Bewertung wurden die futtermittelrechtlichen Toleranzen beruckichtigt. Alle Alleinfuttermittel wiesen dabei keine Mangels auf. Demgegenüber trat beim geprüften Ergnzer mit 16,9 % ein überhöhter Rohproteingehalt anstelle der angegebenen 14,5 % auf. Auch im fachlichen Bewertungsteil ergaben sich für die Alleinfuttermittel keine Beanstandungen. So wurden die VFT-Bewertungsrichtlinien mit z. T. engeren Toleranzspielraumen

und der auf den angegebenen Mastabschnitt bezogenen Nährstoffversorgung eingehalten. Deshalb konnten die sechs Mastfutter den Test mit der beste Bewertung (Gruppe 1) abschließen.

Beim Ergnzer musste demgegenüber eine leichte Rückstufung wegen der für den Einsatz noch zu ungenauen Angabe des Mischungsanteiles in Gruppe 2 erfolgen.

Bei vier der sieben Futter wurden freiwillig genaue Angaben (in %) zu den Komponentenanteilen ausgewiesen. Dies kann für den Mster eine hilfreiche Zusatzinformation darstellen.

Die Untersuchungsergebnisse und ihre Interpretationen betreffen ausschließlich den vorliegenden Mischfuttertest. Sie lassen keine Rückschlüsse auf andere Produkte der Hersteller zu.

Vergleichender Mischfuttertest 18/2014
 Alleinfutter für Mastschweine
 Ergänzungsfutter für Mastschweine
 Januar bis März aus
 der Region Thüringen

Tabelle A: Prüfung der Inhaltsstoffe und Einhaltung der Deklaration

Hersteller / Werk	Produkt		Angaben der Hersteller					Abweichender Befund	
			Energie (ME) MJ/kg	Rohprotein %	Lysin %	Calcium %	Phosphor %		
Alleinfutter für Mastschweine									
Agrar- und Baucenter, Griesheim	Nahwinden Anfangs- mast mit REKACID	1)	12,97	16,82	1,00	0,74	0,52		
Agrar- und Baucenter, Griesheim	Nahwinden Endmast mit REKACID	1)	12,79	16,09	0,96	0,73	0,52		
Agrifirm Deutschland, Neuss	Spezialmast/S. press	1)	13,2	17,0	1,00	0,70	0,45		
Alka Lüders, Altenburg	S2-130/DG/1,00 L/mP/100E/	1)	12,8	17,0	1,00	0,58	0,50		
RWZ, Altmorschen	MAST VITAL FM mehl	1)	12,6	15,0	0,90	0,65	0,45		
thükra, Gotha	Mast-EM-Intensiv	1)	12,3	16,2	1,10	0,70	0,50		
Ergänzungsfutter für Mastschweine									
LeiKra, Leipzig	Ergänzer Vormast	1)	13,2	14,5	1,05	0,65	0,43	Rohprotein ↑	16,9 %

1) mit Phytase

Tabelle B: Fachliche Bewertung nach Einsatzzweck

Hersteller / Werk	Produkt		Fütterungshinweise / zusätzliche Angaben des Herstellers	Kommentierung	Bewertung	
Alleinfutter für Mastschweine						
Agrar- und Baucenter, Griesheim	Nahwinden Anfangsmast mit REKACID	1)	AF für Mastschweine (Anfangsmast); Komponentenangabe in Prozent	in Ordnung	1	
Agrar- und Baucenter, Griesheim	Nahwinden Endmast mit REKACID	1)	AF für Mastschweine (Endmast) ; Komponentenangabe in Prozent	in Ordnung	1	
Agrifirm Deutschland, Neuss	Spezialmast/S. press	1)	AF ab 35 kg	in Ordnung	1	
Alka Lüders, Altenburg	S2-130/DG/1,00 L/mP/100E/	1)	AF von 70-105 kg	in Ordnung	1	
RWZ, Altmorschen	MAST VITAL FM mehl	1)	AF ab 50 kg; Komponentenangabe in Prozent	in Ordnung	1	
thükra, Gotha	Mast-EM-Intensiv	1)	AF ab 35 kg; Komponentenangabe in Prozent	in Ordnung	1	
Ergänzungsfutter für Mastschweine		Mischungsanteil in %				
LeiKra, Leipzig	Ergänzer Vormast	1)	85,0	Ergänzungsfutter für Mastschweine	Mischungsanteil ungenau	2

1) mit Phytase