

Vergleichender Mischfuttermittelttest

64/2025

Alleinfutter für Legehennen August und September 2025 aus den Regionen Sachsen und Thüringen

Dr. K.-H. Grünewald, Silke Dunkel

Im 3. Quartal 2025 wurden vom VFT e. V. in Sachsen und Thüringen insgesamt sechs Alleinfutter (AF) für Legehennen beprobt und überprüft. Die Futter waren insgesamt vier Herstellern zuzuordnen. Mit einer Ausnahme enthielten alle Prüffutter den üblichen Phytasezusatz. Zwei Futter waren auffällig, eines davon musste abgewertet werden.

Die Prüfung des VFT umfasste eine Kontrolle der Herstellerangaben (nach futtermittelrechtlichen Vorgaben incl. Toleranzen) und eine fachliche Bewertung im Hinblick auf den Einsatzzweck (Basis Nährstoff-Empfehlungen). Weitere Informationen zur Bewertung der Futtermittel durch den VFT sowie zu Ergebnissen anderer Futtertypen und Regionen sind unter www.futtermitteltest.de verfügbar.

Kommentierung der Ergebnisse

Die im Rahmen des aktuellen Tests geprüften AF für Legehennen waren meist für die ganze Legeperiode ausgewiesen. Ein Futter war insbesondere für die erste Legephase (bis ca. 45. Woche) gedacht. Die konzipierten Nährstoffgehalte der Alleinfutter lagen bei 11,0 bis 11,6 MJ ME/kg, 15,7 bis 17,5 % Rohprotein, 0,31 bis 0,42 % Methionin, 3,40 bis 3,80 % Calcium und 0,39 – 0,50 % Phosphor. Die Phytasezulage (5 von 6 Futter) erhöht durch Abspaltung des im Phytat komplex gebundenen Phosphors die Verfügbarkeit und ermöglicht bei ausreichender P-Versorgung der Tiere somit niedrigere Brutto-P-Gehalte, was maßgeblich zu einer umweltschonenden und nachhaltigen Tierhaltung beiträgt.

Bei der Überprüfung der Deklarationsangaben konnten für die meisten Futter die Herstellerangaben für die Nährstoffgehalte unter Beachtung futtermittelrechtlicher Toleranzen durch die Analyse bestätigt werden. Ein Futter wies mehr Calcium (6,31 statt 3,53 %) als angegeben auf.

Im Rahmen der fachlichen Bewertung werden neben der Deklarationsprüfung auch Abweichungen von den Richtwerten für Energie, Aminosäuren, Mineralstoffen sowie der Fütterungshinweis berücksichtigt. Dabei berücksichtigt VFT auch engere Toleranzen als der Gesetzgeber.

Bei einem Futter fehlte die Energie-Angabe, außerdem war der Calciumgehalt unnötig hoch (siehe oben). Auch wenn die Angabe des Energiegehaltes nicht verpflichtend ist, ist dies doch für den Tierhalter wichtig, um das Futter passend auswählen zu können. Stark überhöhte Calciumgehalte können die Futteraufnahme beeinträchtigen. Das Futter „Alleinfutter für Legehennen“ vom Mischfutterwerk Die Böslebener erreicht so nur die Note 3.

Bei einem Futter wurde ein höherer Energiegehalt ermittelt als angegeben. Eine energetische Überversorgung ist unnötig, was die Bewertung hier aber noch nicht beeinträchtigte. Bei den anderen vier Futtern wurden alle Anforderungen eingehalten, so dass insgesamt fünf Futter mit Note 1 die beste Bewertung erreichten.

Die hier dargestellten Ergebnisse betreffen ausschließlich die beprobten Mischfutter und gestatten keine Rückschlüsse auf die übrige Produktpalette ihrer Hersteller.

Tabelle A: Prüfung der Inhaltsstoffe und Einhaltung der Deklaration

Hersteller/Werk	Produkt		Angaben der Hersteller								Abweichender Befund		weitere Befunde Met+Cys — MHA ⁵⁾
			Energie (ME)	Rohprotein	Rohfaser	Methionin	Methionin-Äquivalent: gesamt ²⁾ aus MHA ³⁾	Zusatz MHA ⁴⁾	Calcium	Phosphor			
			MJ/kg	%	%	%	%		%	%			
Alleinfutter für Legehennen													
Alka Lüders, Altenburg	LH 1-116/15R0,42M/1 %AS	1)	11,6	17,5	4,4	0,42			3,40	0,50			0,79
BAT Agrar, Golzern	BAT SM Lege 1 HOT FREE fein	1)	11,4	17,5	4,8	0,42			3,40	0,45			0,78
BAT Agrar, Golzern	BAT Pro Legegold 2 GMO gepr.	1)	11,4	16,5	3,6	0,40			3,80	0,40			0,71
BAT Agrar, Golzern	BAT Pro LHF 1 GMO, fein	1)	11,6	17,0	3,2	0,40			3,60	0,39			0,74
Die Böslebener, Bösleben	Alleinfuttermittel für Legehennen		k. A. (11,0)	16,1	3,2	0,31			3,53	0,49	Calcium↑ 6,31 %		0,57
LHG, Schmölln	Legehennenalleinfutter PELLETS (P 3 mm)	1)	11,0	15,7	3,5	0,40			3,60	0,40			0,66

¹⁾ mit Phytase

³⁾ äquivalenter Anteil aus MHA

k. A. = keine Angabe

() = analysierter/berechneter Wert

²⁾ Summe aus nativem Methionin, DL-Methionin und Met-Äquivalenz-Wert von Methionin-Hydroxy-Analog (MHA)

⁴⁾ Zusatz des Wirkstoffs MHA

⁵⁾ Befund MHA

Tabelle B: Fachliche Bewertung nach Einsatzzweck

Hersteller/Werk	Produkt	Fütterungshinweise/ zusätzliche Angaben des Herstellers	Kommentierung	Bewertung
Alleinfutter für Legehennen				
Alka Lüders, Altenburg	LH 1-116/15R0,42M/1 %AS	¹⁾ AF für Legehennen, mit Beginn der Legereife, in der 1. Legephase bis ca. 45. Woche	In Ordnung	1
BAT Agrar, Golzern	BAT SM Lege 1 HOT FREE fein	¹⁾ AF für Legehennen	In Ordnung	1
BAT Agrar, Golzern	BAT Pro Legegold 2 GMO gepr.	¹⁾ AF für Legehennen	In Ordnung	1
BAT Agrar, Golzern	BAT Pro LHF 1 GMO, fein	¹⁾ AF für Legehennen	Energie-Überschreitung	1
Die Böslebener, Bösleben	Alleinfuttermittel für Legehennen	AF für Legehennen	Energie-Deklaration fehlt Calcium-Übergehalt	3
LHG, Schmölln	Legehennenalleinfutter PELLETS (P 3 mm)	¹⁾ AF für Legehennen	In Ordnung	1

¹⁾ mit Phytase