

Vergleichender Mischfuttermittelttest Nr. 06/2026

Milchleistungsfutter II, III und IV aus den Regionen Mecklenburg-Vorpommern und Brandenburg

Juli 2026

Im 1.Quartal 2026 hat der VFT e.V. in Mecklenburg-Vorpommern und Brandenburg acht Milchleistungsfutter beprobt, analysiert und bewertet. Die geprüften Futter stammten von zwei Werken aus Brandenburg und Hamburg.

In drei der geprüften MLF wurde Harnstoff zugesetzt. Zwei MLF wurden als Ergänzungsfuttermittel für ausgeglichene Grundfütterrationen deklariert, während drei weitere für den Einsatz in Grundfütterrationen mit ausgeprägtem Eiweißmangel gemäß Rationsberechnung empfohlen wurden.

Erläuterungen zur Vorgehensweise und zur Bewertung der Futtermittel durch den VFT sind im Internet unter www.futtermitteltest.de abrufbar. Dort sind auch die Ergebnisse von Tests anderer Regionen dargestellt.

Kommentierung der Ergebnisse

Die Gesamtbewertung ergibt sich durch die Überprüfung der Deklaration (Tabelle A) sowie durch eine fachliche Bewertung (Tab. B). Letztere berücksichtigt auch rechtlich noch nicht relevante Abweichungen sowie notwendige Fütterungshinweise zum Einsatzzweck, vor allem für vom Standard abweichende Kraftfutter, um einen optimalen Einsatz in der Gesamtration zu ermöglichen.

Der Energiegehalt stellt die wichtigste Information für ein MLF dar, da er für die Rationsberechnung und -optimierung von zentraler Bedeutung ist. Auch wenn futtermittelrechtlich nicht gefordert, spielt die verlässliche Energieangabe bei der Rationsoptimierung und der realisierten Fütterung innerhalb der Betriebe eine wichtige Rolle. Die von den Herstellern deklarierten Energiegehalte der untersuchten MLF lagen zwischen 6,7 und 7,3 MJ NEL/kg. Bei der Probe des TERRA MLF PELLET konnte der deklarierte Energiegehalt jedoch nicht bestätigt werden. Der analytisch ermittelte Wert lag um 0,27 MJ NEL/kg unter der Herstellerangabe, was zu einer Abwertung in die Benotungsstufe „3“ führte.

Die deklarierten Rohproteingehalte variierten zwischen 18,0 und 29,5 % und konnten analytisch bestätigt werden. Die hohe Variation ist den verschiedenen Einsatzzwecken geschuldet. So waren zwei MLF für ausgeglichene Grundfütterrationen konzipiert, während jeweils drei MLF für den Einsatz in Grundfütterrationen mit geringem Eiweißmangel bzw. als Ergänzung für sehr eiweißarme Grundfütterrationen vorgesehen waren.

Zudem wurden für vier der geprüften acht Futter Angaben zum nXP-, UDP- und RNB- Gehalt gemacht, womit die Rationsoptimierung erleichtert wird. Auch die deklarierten Mineralstoffgehalte (Ca, P) wurden überprüft. Dabei wurden keine Abweichungen außerhalb des Toleranzbereiches festgestellt.

Bei den übrigen geprüften Futtermitteln konnten die deklarierten Energie- und Nährstoffgehalte durch die Laboranalysen unter Berücksichtigung der gesetzlichen sowie der VFT-Toleranzen bestätigt werden. Diese Futtermittel wiesen keine Beanstandungen auf und wurden mit der Note 1 bewertet.

Die vorliegenden Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Futterchargen und sind nicht auf andere Produkte oder längere Zeiträume übertragbar.

GEFÖRDERT DURCH _____

Die Prüfung von Mischfutter durch den Verein Futtermitteltest e.V. wird mit Mitteln des Bundesministeriums für Landwirtschaft, Ernährung und Heimat (BMLEH) aufgrund eines Beschlusses des deutschen Bundestages gefördert.

KONTAKT _____

Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei Mecklenburg-Vorpommern (LFA)
Institut für Tierproduktion
Sarah Rehberg
Wilhelm-Stahl-Allee 2/18196 Dummerstorf
Telefon: 0385 588 60331 – Fax: 0385 588 60311
s.rehberg@lfa.mvnet.de

Vergleichender Mischfuttermittelttest 06/2026 – Milchleistungsfutter II, III und IV aus den Regionen Mecklenburg-Vorpommern und Brandenburg

Tabelle A: Prüfung der Inhaltsstoffe und Einhaltung der Deklaration

Hersteller / Werk	Produkt	Angaben der Hersteller						abweichender Befund	weitere Befunde	
		Energie (NEL) MJ/kg	Roh-protein %	Calcium %	Phosphor %	Rohfaser %	Rohfett %		ADFom %	Stärke %
AGRAVIS, Fürstenwalde	M 18-3 Green pelletiert	6,7	18,0	0,80	0,60	6,9	3,7	Energie↓ 7,03 MJ/kg	11,5	26,0
AGRAVIS, Fürstenwalde	M 18-3 Green pelletiert	6,7	18,0	0,80	0,60	6,9	3,7		11,1	25,2
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA MLF PELLET	7,3	23,5	0,91	0,67	9,0	6,0		12,5	24,7
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA MLF PELLET	7,3	23,5	0,91	0,67	9,0	6,0		13,2	24,5
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA MLF PELLET	7,3	23,5	0,91	0,67	9,0	6,0		15,0	24,2
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA TMR GF PROTEIN PELLET	7,0	29,5	0,40	0,85	10,0	6,0		18,7	9,4
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA TMR GF PROTEIN PELLET	7,0	29,5	0,40	0,85	10,0	6,0		16,5	8,6
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA TMR GF PROTEIN PELLET	7,0	29,5	0,40	0,85	10,0	6,0		16,2	9,0

k.A.: keine Angabe (): analysierter / errechneter Wert

Tabelle B: Fachliche Bewertung nach Einsatzzweck

Hersteller / Werk	Produkt	Fütterungshinweise/zusätzliche Angaben des Herstellers	Kommentierung	Bewertung
AGRAVIS, Fürstenwalde	M 18-3 Green pelletiert	EF für Milchkühe, zu ausgeglichenen Grundfuttermittlerationen, nach Rationsberechnung	In Ordnung	1
AGRAVIS, Fürstenwalde	M 18-3 Green pelletiert	EF für Milchkühe, zu ausgeglichenen Grundfuttermittlerationen, nach Rationsberechnung	In Ordnung	1
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA MLF PELLET	EF für Milchkühe, zu Grundfuttermittlerationen mit geringem Eiweißmangel, nach Rationsberechnung, mit Harnstoff	In Ordnung	1
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA MLF PELLET	EF für Milchkühe, zu Grundfuttermittlerationen mit geringem Eiweißmangel, nach Rationsberechnung, mit Harnstoff	In Ordnung	1
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA MLF PELLET	EF für Milchkühe, zu Grundfuttermittlerationen mit geringem Eiweißmangel, nach Rationsberechnung, mit Harnstoff	Energie-Untergehalt	3
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA TMR GF PROTEIN PELLET	EF für Milchkühe, zu sehr eiweißarmen Grundfuttermittlerationen, UDP, nXP und RNB angegeben, nach Rationsberechnung	In Ordnung	1
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA TMR GF PROTEIN PELLET	EF für Milchkühe, zu sehr eiweißarmen Grundfuttermittlerationen, UDP, nXP und RNB angegeben, nach Rationsberechnung	In Ordnung	1
ForFarmers, HaBeMa, Hamburg	TERRA TMR GF PROTEIN PELLET	EF für Milchkühe, zu sehr eiweißarmen Grundfuttermittlerationen, UDP, nXP und RNB angegeben, nach Rationsberechnung	In Ordnung	1