



Vergleichender Mischfuttertest

95/2013

Milchleistungsfutter II, Region Thüringen

Dr. A. Heinze

Für die letzte VFT-Testreihe des Jahres 2013 zum Milchleistungsfutter erfolgte die Beprobung von sechs Thüringer Herstellern im IV. Quartal 2013. Erfasst wurden 9 Milchleistungsfutter II (16,0 – 20,0 % Rohprotein) bei einem deklarierten Energiegehalt von 6,2 bis 7,1 MJ NEL/kg. Mit acht Mischfuttern sind überwiegend Ergänzungsfutter für mehr oder weniger ausgeglichene Grundfütterationen z. T. mit zusätzlichen Einsatzhinweisen vertreten. Ein Futter ist nach Rationsberechnung unter Beachtung der Mineralisierung einzusetzen. Ein Auszug aus den Ergebnissen dieser Testreihe ist der beistehenden Übersicht zu entnehmen. Weitere Informationen zur Vorgehensweise und zur Bewertung der Futtermittel durch den VFT sowie zu Ergebnissen verschiedener Regionen und Futtertypen sind im Internet unter www.futtermitteltest.de zu finden.

Ergebnisse zur Deklarationsüberprüfung und fachliche Bewertung

Im Rahmen der Deklarationsüberprüfung konnten die einbezogenen Herstellerangaben bei allen Futtern bestätigt werden.

Im fachlichen Bewertungsteil ergaben sich zwar bei vier Futtern mit einem Energie-übergehalt einzelne Auffälligkeiten, jedoch mussten keine die Tiergesundheit bzw. Leistung beeinflussenden Mängel oder deklarationsseitige Defizite festgestellt werden. Dies schlägt sich auch in der Bewertung mit der Eingruppierung aller Mischfutter in die beste Bewertungsgruppe nieder und ist ein sehr erfreuliches Ergebnis.

Lediglich ein Hersteller gab bei seinen Futtern die Komponentenanteile an. Zugleich informierte er seine Abnehmer zum Gehalt an nutzbarem Rohprotein (nXP) und bietet damit die Voraussetzung für eine exaktere Berechnung der Proteinversorgung.

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

Vergleichender Mischfuttertest **95/2013**

Milchleistungsfutter II

Oktober bis Dezember 2013

aus der Region Thüringen

Tabelle A: Prüfung der Inhaltstoffe und Einhaltung der Deklaration

| Hersteller / Werk | Produkt | Angaben der Hersteller | | | | | | abweichender Befund | weitere Befunde | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------------|-----------------|-------------|
| | | Energie (NEL) MJ / kg | Rohprotein % | Calcium % | Phosphor % | Rohfaser % | Rohfett % | | ADFom % | Stärke % |
| Alka Lüders, Altenburg | M 16-4/ Roboterfutter | 7,1 | 16,0 | 0,75 | 0,45 | 7,0 | 3,5 | | 9,0 | 37,8 |
| Alka Lüders, Altenburg | M 18-4/DL60T/m | 7,0 | 18,0 | 0,70 | 0,60 | 8,5 | 3,0 | | 10,3 | 33,3 |
| Deutsche Tiernahrung Cremer, Erfurt | deuka MK 16 | 6,2 | 16,0 | 0,70 | 0,65 | 6,1 | 2,6 | | 8,6 | 32,4 |
| LHG, Schmölln | Milchleistungsfutter II 273 | 6,7 | 18,0 | 0,80 | 0,65 | 8,5 | 3,0 | | 9,7 | 31,1 |
| PAFAHG, Auma | M 18/4 | 7,0 | 18,0 | 0,75 | 0,60 | 5,8 | 3,2 | | 8,7 | 34,4 |
| SÜGEMI, Themar | M 18/3 pell 5 mm | 6,7 | 18,0 | 0,90 | 0,60 | 6,2 | 2,5 | | 8,9 | 32,1 |
| SÜGEMI, Themar | MLF II 184 | 7,0 | 18,0 | 0,90 | 0,55 | 5,6 | 3,0 | | 8,0 | 39,0 |
| thükra, Gotha | <i>thükra</i> Milchkraft 183 | 6,7 | 18,0 | 0,78 | 0,78 | 8,4 | 2,8 | | 9,4 | 28,0 |
| thükra, Gotha | <i>thükra</i> Milchkraft 204 Mais 20 | 7,0 | 20,0 | 0,70 | 0,65 | 7,3 | 3,2 | | 9,4 | 33,6 |

Tabelle B: Fachliche Bewertung nach Einsatzzweck

| Hersteller / Werk | Produkt | Fütterungshinweise / zusätzliche Angaben des Herstellers | Kommentierung | Bewertung |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--|------------------------|-----------|
| Alka Lüders, Altenburg | M 16-4/ Roboterfutter | Ergänzungsfutter für Milchkühe, zu Rationen mit geringem Eiweißüberschuss | in Ordnung | 1 |
| Alka Lüders, Altenburg | M 18-4/DL60T/m | Ergänzungsfutter für Milchkühe, Mineralisierung beachten | in Ordnung | 1 |
| Deutsche Tiernahrung Cremer, Erfurt | deuka MK 16 | Ergänzungsfutter für Milchkühe, zu ausgeglichenen Grundfutterrationen | Energie-Überschreitung | 1 |
| LHG, Schmölln | Milchleistungsfutter II 273 | Ergänzungsfutter für Milchkühe, zu ausgeglichenen Grundfutterrationen | in Ordnung | 1 |
| PAFAHG, Auma | M 18/4 | Ergänzung zum Grundfutter unter Beachtung der Rohfaser in der Gesamtration | in Ordnung | 1 |
| SÜGEMI, Themar | M 18/3 pell 5 mm | Ergänzungsfutter für Milchkühe | Energie-Überschreitung | 1 |
| SÜGEMI, Themar | MLF II 184 | Ergänzungsfutter für Milchkühe, mit 20% Mais | Energie-Überschreitung | 1 |
| thükra, Gotha | <i>thükra</i> Milchkraft 183 | zu ausgeglichenen Grundfutterrationen, Mineralisierung beachten, mit Glycerin, nXP angegeben, mit geschütztem Fett; Komponentenangabe in Prozent | in Ordnung | 1 |
| thükra, Gotha | <i>thükra</i> Milchkraft 204 Mais 20 | nach Rationsberechnung, Mineralisierung beachten, mit Glycerin, nXP angegeben, mit geschütztem Fett; Komponentenangabe in Prozent | Energie-Überschreitung | 1 |