DigestionCheck-Anleitung

Diese Anleitung kann für Mistproben einer einzelnen Kuh oder auch für Mischmistproben verwendet werden.

Anweisungen

1. Siebe ineinander stapeln
2. Mitgelieferten Messbecher mit Mist von einer oder mehreren Kühen füllen
3. Messbecher in das oberste Sieb leeren
4. Mist mit Wasser durchsieben
5. Sollte das Sieb volllaufen, kann man:
    - ✓ Es über die Seitenkanten abschütten
    - ✓ Das Sieb langsam bewegen
6. Mistteilchen pro Sieb sammeln
7. Volumenanteil der übrig gebliebenen, unverdauten Futterteile pro Sieb beurteilen
8. Alle unverdauten Futterteile im mitgelieferten Messbecher sammeln und den Volumenanteil ablesen.

Sweep Agro übernimmt keine Haftung für Schäden, die sich aus den Resultaten mit DigestionCheck ergeben.

Beurteilung

Bei maisreichen Rationen sind die unverdauten Futterteile oft härter als bei grasreichen Rationen.

Volumenanteil des Gesamtvolumens unverdauter Futterteile.

Ration	**Maisreich**	**Grasreich**
Oberstes Sieb (5 mm)	Max. 20 %	Max. 10 %
2. Sieb (3 mm)	Max. 30 %	Max. 30 %
Unterstes Sieb (1 mm)	Min. 50 %	Min. 60 %
Maximaler unverdauter Prozentsatz des gesamten Mistvolumens	Max. 30 %	Max. 20 %

Ratschlag

Was sehe ich?	**Ursache**	**Ratschlag**
Große/lange unverdaute Futterteile im obersten Sieb	Unzureichende Wiederkäuaktivität	- Struktur hinzufügen - Selektives Fressen der Ration verhindern - Kraftfuttergabe analysieren
Viele unverdaute Futterteile im obersten und zweiten Sieb	Unausgewogene Rationen	- Überschuss oder Mangel an Energie/Eiweiß analysieren

Sweep Agro übernimmt keine Haftung für Schäden, die sich aus den Resultaten mit DigestionCheck ergeben.