

4.5 Übersichtstabelle zu möglichen Stoffwechselbeeinträchtigungen

Neben der 6-Felder-Tafel fällt in der neuen Milchleistungsprüfung direkt die Tabelle der von Stoffwechselbeeinträchtigungen betroffenen Tiere auf (Abb. 7). Da durch die neue Herangehensweise beim Milchfett- und Milcheiweißgehalt nicht wie bis anhin ein fixer Schwellenwert zur Interpretation herangezogen werden kann, ist diese Tabelle zentral für mögliche Anpassungen des Fütterungsmanagements anzusehen. So werden die erhöhte Anzahl an Tieren, welche von einer Stoffwechselbeeinträchtigung betroffen sind und die eine Anpassung des Fütterungsmanagements bedürfen fett dargestellt. Liegt der Anteil betroffener Tiere unter dem Grenzwert, so werden die Werte nicht fett dargestellt.

Besonders die Unterteilung in die verschiedenen Laktationsabschnitte und -nummern ermöglicht eine Interpretation auf den zu optimierenden Teil der Herde. Treten beispielsweise Energiemangel und Ketose vornehmlich bei erstlaktierenden Tieren auf, so sollte das Augenmerk bei einer möglichen Anpassung auf die Aufzucht und Anfütterung dieser Tiere gelegt werden. Zeigen vornehmlich Tiere ≥ 3 Laktation eine verstärkte Tendenz zur Verfettung, so sollte hier zum Ende der Laktation eine etwaige Zufütterung von Energiekomponenten reduziert werden.

Abb. 7: Prozentuale Darstellung von Tieren mit möglichen Stoffwechselproblemen

Überblick Stoffwechselbeeinträchtigungen

Laktationsabschnitt	Tiere		Energie (-) (E)		Ketose (K)		Struktur (-) (S)		Verfett. (F)		Protein (+)		Protein (-)	
	Anz.	%	Anz.	%	Anz.	%	Anz.	%	Anz.	%	Anz.	%	Anz.	%
< 100 Laktationstage	29	49	1	3			6	21*					12	41*
100 – 200 Laktationstage	22	37	1	5							1	5	5	23*
> 200 Laktationstage	8	14							2	25*			2	25*
Alle Tiere	59	100	2	3			6	10	2	3	1	2	19	32*
1. Laktation	21	36					3	14*					5	24*
2. Laktation	11	19	1	9*									3	27*
≥ 3 . Laktation	27	46	1	4			3	11	2	7	1	4	11	41*

*Werte befinden sich über dem Mittelwert aller Kühe mit MLP der letzten zwei Jahren mit angegebener Stoffwechselbeeinträchtigung.