

## **Einfluss des Schnitttermins auf Milchleistung und Milchqualität**

### **Problemstellung**

Futteranalysen können nur ein Anhaltspunkt für die Futterqualität sein. So wird der Energiegehalt teilweise deutlich überbewertet, wenn zur Beurteilung kleereicher Bestände, wie üblich, Eichungen für grasbetontes Futter herangezogen werden (Vergleich von Angaben in der DLG-Futterwerttabelle). Gleichzeitig zeigen Untersuchungen, dass die Futteraufnahme mit zunehmendem Kleeanteil ansteigt und bis zu 30 % über dem grasreicher Bestände liegen kann (mittlerweile liegen hier weltweit mehrere Versuche vor).

### **Fragestellungen**

Welchen Einfluss hat die Alterung des Futteraufwuchses auf Milchleistung und Milchinhaltsstoffe?

Welchen Einfluss haben Frühjahrs-, Sommer- und Herbstaufwüchse auf Milchleistung und Milchinhaltsstoffe?

### **Untersuchungsumfang**

2004 und 2005 werden jeweils vom Frühjahr bis zum Herbst auf einem Milchviehbetrieb mit 90 Kühen und überwiegender Grünfütterung von Klee gras wöchentlich Futteranalysen sowie Milchleistung (2-Tagesmilchmengen) und Milchinhaltsstoffe (4 – 6 x monatlich) festgehalten. Zusätzlich werden auch die übrigen Rationsbestandteile in Menge und Zusammensetzung festgehalten.

### **Standort**

1 Praxisbetrieb, Kreis Kleve