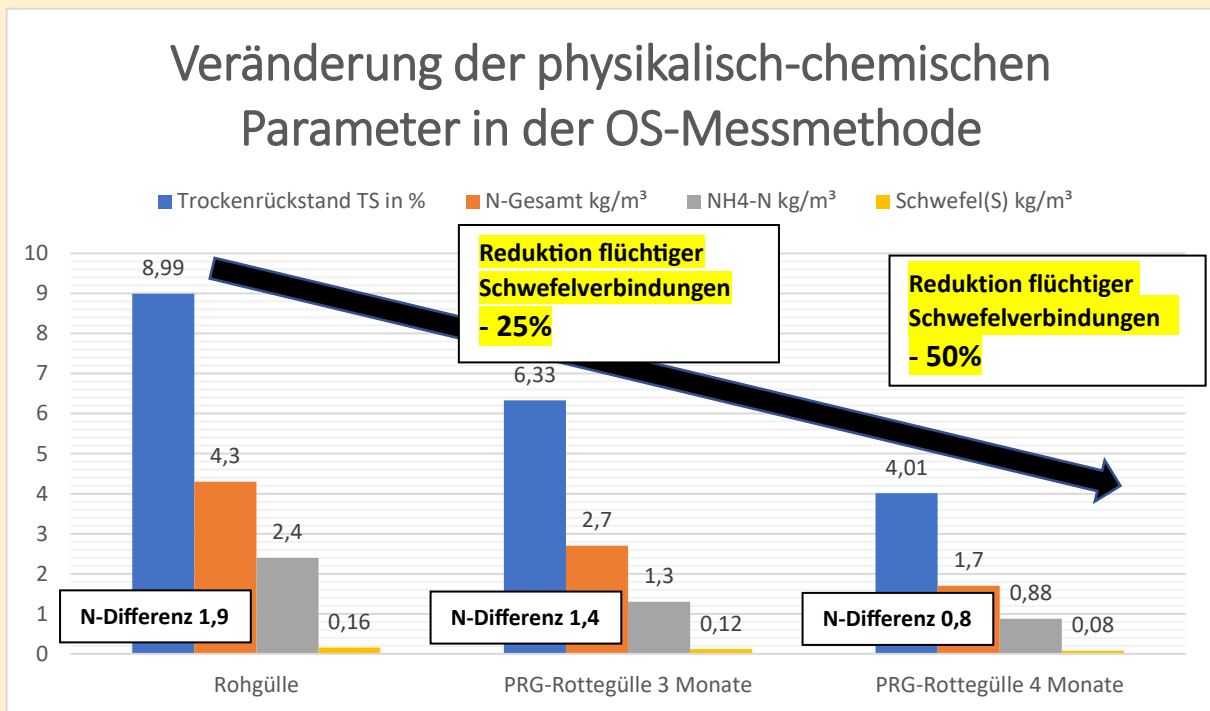


Auswertung von Rindergülleproben eines Betriebes bezüglich S und N zur Rottezeit



Der Umbau flüchtiger Nährstoffverbindungen (Stickstoff- bzw. Schwefel-Verbindungen) zu organisch gebundenen Nährstoffen ist deutlich sichtbar. Gleichzeitig werden Feststoffe verflüssigt, was eine Ausgasung weiter unterbindet. Der sinkende Trockenrückstand in der Gülle zeigt die Verflüssigung der Feststoffe bei längerer Rottedauer an. Die Differenz zwischen Gesamtstickstoff und Ammoniumstickstoff wird geringer.

