



### **Kurzmitteilung Nr. 3/2020**

Versendet am 27. August 2020



Maßnahmenraum „Kassel-Nord“

## Herbstdüngung 2020

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Getreideernte 2020 ist abgeschlossen und die Rapsaussaat läuft auf Hochtouren. In den nächsten Wochen werden vielen Betrieben die Gerstenaussaat vorbereiten. Hierzu zählt auch die Herbstdüngung. Gerste hat nach Getreidevorfrucht einen Stickstoffbedarf von 30 bis 40 kg im Herbst. Unsere ersten Messergebnisse zeigen, dass die  $N_{\min}$ -Werte nach Weizen ohne Bodenbearbeitung dieses Jahr zwischen 25 und 40 kg N/ha liegen. Somit ist eine Herbstdüngung in den meisten Fällen nicht nötig. In den vergangenen Jahren sind immer wieder Gerstenflächen mit organischer Düngung durch hohe Herbst- $N_{\min}$ -Werte aufgefallen. Bedenken Sie, dass die Herbstdüngung im Frühjahr 2021 zu 50 bis 70 % angerechnet werden muss. Somit wird durch einen hohen Herbst- $N_{\min}$  die N-Effizienz sinken und möglicher Ertrag verschenkt!

Bei Fragen zur Herbstdüngung kontaktieren Sie uns gerne.

Mit freundlichen Grüßen



**Ingenieurgesellschaft für Landwirtschaft und Umwelt**

Dominik Schmidt  
(0170/4531463)

Jonas Rabe  
(0170/4531468)

Maximilian Henne  
(0162/9397280)