

Frühjahrsumbruch mit und ohne Pflug

In Anlehnung an den im bundesweiten Projekt NutriNet entwickelten „Netzwerkversuch“ wird auf mehreren Leitbetrieben in Teilschlagbewirtschaftung der Frühjahrs-umbruch zu Sommergetreide bzw. Mais mit und ohne Pflug getestet, um die Wirkung auf Bodengefüge, Nährstoffverfügbarkeit und Ertragsleistung zu ermitteln. Dabei werden die Standorte als zusätzliche Wiederholungen genutzt und gemeinsam statistisch ausgewertet.

Varianten

Streifenanlage mit zwei Wiederholungen je Standort

1. Pflug
2. pfluglos

Standorte

Sommergetreide

Leitbetrieb Maaß in Werther

Leitbetrieb Stautenhof in Willich

Leitbetrieb Lammertzhof in Neuss

Leitbetrieb Gut Lüpkesberg in Velbert

Mais

Leitbetrieb Serkshof in Bad Sassendorf

Leitbetrieb Stautenhof in Willich

Leitbetrieb Mühlenhof in Halle/Westf.

Leitbetrieb Vollmer in Rheda-Wiedenbrück

Leitbetrieb Schanzenhof in Alpen-Veen