

# ERFOLGREICH ZWISCHENFRÜCHTE ANBAUEN MIT PHYSACTIV!

Der Zwischenfruchtanbau bietet viele Vorteile und steht vor allem im Hinblick auf die neue Düngeverordnung und Nitratverluste im Fokus!

## Ziele des Zwischenfruchtanbaus:

- Verbesserung der Bodenfruchtbarkeit
- Nährstoffkonservierung bzw. –speicherung
  - Grundwasserschutz & Erosionsschutz
    - Förderung der Biodiversität
  - Biomasse- und Futtergewinnung

Die Problematik: im Boden liegen 95% des vorhandenen Stickstoffs gebunden in organischer Substanz vor. Viele wertvolle Nährstoffe sind im Boden vorhanden, stehen der Pflanze aber nicht zur Verfügung. Dazu kommen Wirtschaftsdünger in denen zusätzliche Nährstoffe gebunden sind

## UNSERE LÖSUNG:



## EFFIZIENTE AUSNUTZUNG DER NÄHRSTOFFE MIT PHYSACTIV!

- Höhere Nährstoffausnutzung der organischen Düngung
- Stabilisierung des pH-Werts zur Sicherung der Nährstoffverfügbarkeit und Nährstofffreisetzung
- Beste Nährstoffkonservierung und -freisetzung für die Folgekultur
- Förderung von Keimung und Jugendentwicklung für eine gute Durchwurzelung
- Hohe Nährstoffaufnahme und intensive Biomassebildung vor Winter
- Calcium für ein feinkrümeliges Saatbett und Zellwandstabilität
- Magnesium für Photosyntheseaktivität und Assimilationsleistung
- Schwefel für die Eiweissynthese, und Stickstoffverwertung

Empfohlene Aufwandmenge:  
300 kg/ha