

# Stickstoff-Effizienz steigern

bei Gülle und Gärresten mit Nitrifikationshemmern

Bedarfsgerechte Stickstoff-Versorgung.



**PIADIN®**

Der Gülleveredler

**Aufwandmenge: 5 bis 7 l/ha**

- ✓ erhöht den Ertrag und verbessert den N-Entzug
- ✓ Zusammenfassung von Güllegaben bricht Arbeitsspitzen
- ✓ mehr Flexibilität durch mögliche frühere Düngetermine
- ✓ höhere Stickstoffeffizienz durch Reduzierung von N-Verlusten

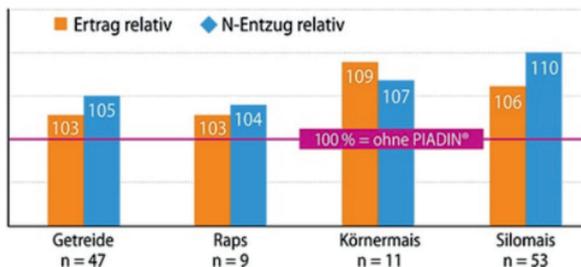


**NovaTec® Eco FL Aufwandmenge: 5 bis 8 l/ha**

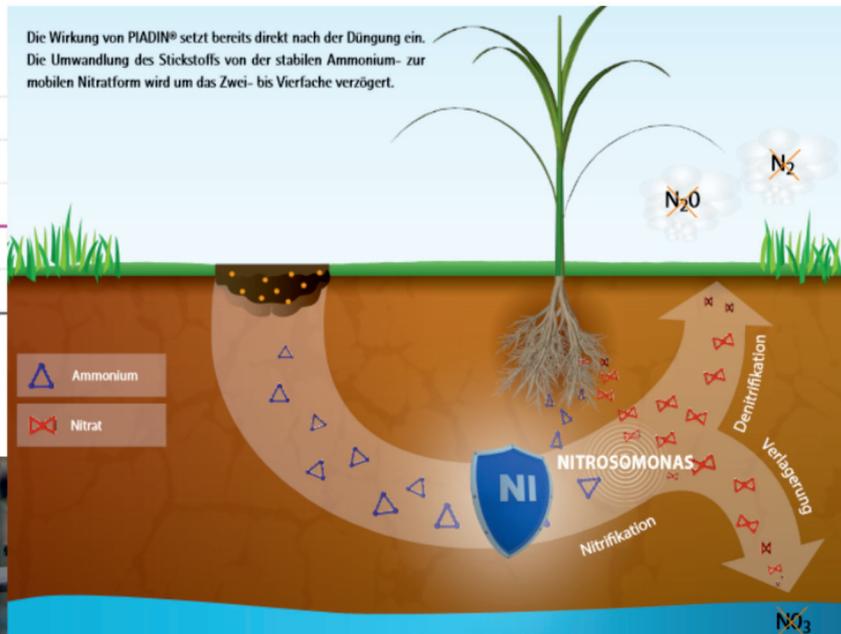
- ✓ Stabilisierung des Stickstoffs im Boden über mehrere Wochen
- ✓ deutliche Steigerung von Ertrag und Qualität
- ✓ Verbesserung der pflanzlichen Ernährung durch eine verlängerte Aufnahme von Ammonium-Stickstoff
- ✓ Schutz der Umwelt durch reduzierte Nitrat-Auswaschung ins Grundwasser



**PIADIN® erhöht den Ertrag und verbessert den N-Entzug (relativ)**



Mittel der Jahre 2003 bis 2018, N-Entzug Getreide/Raps über Korn, Silomais TM-Ertrag; Gülleanwendung im zeitigen Frühjahr 120 – 150 kg N/ha (30 – 50 m³); Versuchsergebnisse von verschiedenen Standorten



Damit die organische Düngung zum vollen Erfolg wird empfehlen wir Ihnen den Einsatz von Nitrifikationshemmern bei der Ausbringung von Gülle oder Gärresten. Nutzen Sie die durch die Dünge-VO streng limitierten Stickstoffmengen bestmöglich und vermeiden Sie Verluste durch mögliche Auswaschung oder Ausgasung mit den Produkten Piadin oder NovaTec Eco FL.