

# Anbau einer Zweitfrucht – ist Düngen erlaubt?

Sehr geehrte Damen und Herren,

nach dem frühen Drusch in diesem Jahr, kann es durchaus Sinn machen, eine Folgekultur anzubauen, die im gleichen Jahr noch geerntet wird. Es stellt sich die Frage, was für die Folgekultur nach der neuen Düngeverordnung noch an Düngung erlaubt ist und was nicht.

## Düngebedarf

Zweite Hauptkulturen dürfen in Höhe ihres Düngebedarfs gedüngt werden, darauf weist die Landwirtschaftskammer (LWK) Nordrhein-Westfalen hin. Eine Düngebedarfsermittlung ist aber auch für die Zweitfrucht nach den Vorgaben der Düngeverordnung erforderlich. So müssen kulturbezogene N-Bedarfswerte, eine jeweilige Ertragserwartung und Richtwerte für den Nmin-Gehalt angegeben werden. Grundsätzlich gilt für zweite Hauptkulturen ein Nmin-Richtwert von 25 kg/ha nach der Vorfrucht Getreide und 35 kg/ha nach sonstigen Vorfrüchten. Alternativ kann eine eigene Nmin-Probe für die Berechnung herangezogen werden.

## Sperrfristen und Ausnahmen

Nach Ernte der letzten Hauptfrucht beginnt auf Ackerland grundsätzlich die Sperrfrist. Es gibt lediglich vier Ausnahmen von der Sperrfrist. Nach gewissen Konstellationen aus Vor- und Folgefrucht kann sich für diese Ausnahmen gemäß DüV ein Düngebedarf ergeben. In Abhängigkeit vom Aussattermin dürfen bis zum 1. Oktober N-haltige Düngemittel bis zu einer maximalen Höhe von 30 kg/ha Ammonium-N, bzw. 60 kg/ha Gesamt-N zugeführt werden.

Nämlich zu:

- Winterraps,
- Zwischenfrüchten,
- Feldfutter bei Aussaat bis 15.9.,
- zu Wintergerste nach Getreide bei Aussaat bis 1.10.

## Wussten Sie schon?

Zur Aufnahme von Stickstoff ist Schwefel im Verhältnis von mindestens 10:1 (N:S) erforderlich. Zu wenig Schwefel reduziert die Stickstoffaufnahme der Pflanze erheblich. Unsere Spower Dünger enthalten neben Sulfatschwefel auch Elementarschwefel. Elementarschwefel, der bei Bodentemperaturen unter 13°C nicht mehr pflanzenverfügbar wird, geht im Gegensatz zu Sulfatschwefel, über die Wintermonate, nicht verloren und steht den Pflanzen im nächsten Frühjahr wieder zur Verfügung. Stabilisierter Stickstoff verhält sich übrigens ähnlich.

Folgende Spower Produkte empfehlen wir für die Zwischenfrüchte (Leguminosen, Klee gras, Weidel gras usw.)

## Allgemein

**Spower® 4010**

stabilisierter Stickstoff mit stetiger Schwefelzufuhr für alle Kulturen

500 kg BigBag

**N-Dünger mit Schwefel 40(+10)**

**36,5 kg N stabilisiert, 3,5 kg Ammonium-N, 4 kg Sulfat- u. 6 kg Elementarschwefel**

für viehstarke Betriebe zur Gülleergänzung

**Spower® Top**

Für Getreide, Raps zum Vegetationsbeginn und Wiese für jeden Schnitt

500 kg BigBag

**NP-Dünger mit Schwefel 25+4(+6) mit 13% Meerkalk**

Mit Nitrat und Sulfat für schnelle Wirkung

**14,5 kg Ammonium-N, 10,5 kg Nitrat-N, 3 kg Sulfat- u. 3 kg Elementarschwefel**

**Spower® Turbo**

für viehstarke Betriebe für alle Kulturen zum Vegetationsbeginn

500 kg BigBag

**NP-Dünger mit MgO, Schwefel 25+4,9(+4+8) mit 15% Meerkalk**

aktiver Meerkalk verbessert die Krümelstruktur des Bodens und das Auflaufen des Keimlings

**+ 60g Bor, 50g Kupfer, 50g Mangan, 0,2g Molybdän, 100g Zink**

**22,9 kg N stabilisiert, 2,1 kg Ammonium-N, 3,5 kg Sulfat- u. 4,5 kg Elementarschwefel**

auch als Herbstdünger zu Wintergerste und Raps

## Getreide

**Spower® Herbst**

Grunddünger im Herbst vor der Saat einarbeiten

500 kg BigBag

**NPK-Dünger mit MgO, Schwefel 6+10+20(+3+8) mit 20% Meerkalk**

**+ 40g Bor, 50g Kupfer, 50g Mangan, 100g Zink**

**3,5 kg N stabilisiert, 2,5 kg Ammonium-N, 4,2 kg Sulfat- u. 3,8 kg Elementarschwefel**

## Leguminosen

**Spower® Klee gras**

für Klee gras zum Vegetationsbeginn zur Gülleergänzung

500 kg BigBag

**NP-Dünger mit MgO, Schwefel 8+20(+5+10) mit 30% Meerkalk**

50% aktiver Meerkalk verbessert die Krümelstruktur des Bodens und das Auflaufen des Keimlings und erhöht den Ph-Wert damit Mo und Co verfügbar sind

**+ 0,1g Kobalt, 100g Kupfer, 0,2g Molybdän, 100g Zink**

**8 kg Ammonium-N, 3,5 kg Sulfat- u. 6,5 kg Elementarschwefel**

mit Molybdän(Mo) und Cobalt(Co) zur Bindung des Luftstickstoffs durch die Knöllchenbakterien

## Gebinde und Lieferung

Unsere Spower Produkte erhalten Sie im praktischen Einschlaufen 500 kg bzw. 600 kg BigBag mit wasser- und luftdichtem Inlay

Selbstverständlich liefern wir gerne auch frei Hof.

Wir bieten Ihnen für **alle anderen, gängigen Kulturen** speziell angepasste **Spower Lösungen**. Rufen Sie uns an, wir beraten Sie immer gerne. Außerdem können Sie sich auch auf unserer Internetpräsenz informieren, dort sind alle Spower Produkte mit Düngeempfehlungen aufgeführt:

[www.agrar-profi.de](http://www.agrar-profi.de)

Wir würden uns sehr freuen, Ihnen mit unseren innovativen Produkten weiterhelfen zu können.

Beste Grüße aus Tann

Ihr Lagerhaus Eichinger

### Lagerhaus Eichinger GmbH & Co.KG

Tuchmacherstr. 16  
84367 Tann

Tel.: +49 8572 91010  
Fax: +49 8572 91012  
Mobil: +49 178 5551020  
www: [www.agrar-profi.de](http://www.agrar-profi.de)



LAGERHAUS  
EICHINGER

Eingetragen: Amtsgericht Landshut  
Handelsregisternummer: HRA 2322  
USt-ID-Nr.: DE216186813  
Geschäftsführer: Siegfried Auer

[Von der Mailing-Liste abmelden](#)