

Frühbestellaktion Düngemittel 2025

Sehr geehrte Damen und Herren,

eine ausreichende und optimale Bodenversorgung mit Haupt-, Mikro- und Makronährstoffen ist auch in der ökologischen Landwirtschaft der Grundstein für eine qualitativ und quantitativ erfolgreiche Produktion von Feldfrüchten. Dabei steht nicht das bloße Auffüllen von Nährstoffen im Fokus, sondern die **Herstellung von Nährstoffbalancen**, die in Kombination mit der Fruchtfolge, dem Zwischenfruchtanbau, dem Einsatz von hofeigenen Wirtschaftsdüngern und der Humusmehrung die Böden nachhaltig gesund, vital und leistungsfähig halten.

Vor allem eine ausreichende **Schwefelversorgung der Leguminosen**, schwerpunktmäßig der Futterleguminosen, ist notwendig, um das volle Ertragspotential auszuschöpfen. Die Schwefeleinträge aus Immissionen sind inzwischen auf deutlich weniger als 10 kg pro ha und Jahr gesunken. Im Kleegrasanbau liegt der Schwefelbedarf bei 40 – 60 kg Schwefel/ha, bei den Körnerleguminosen bei ca. 20 – 50 kg Schwefel/ha, je nach Ertragspotential Ihres Standortes.

Durch eine Schwefeldüngung erhöhen Sie die N-Fixierungsleistung der Leguminosen, was sich direkt auf den Ertrag und die Qualität (Eiweiß) der Futterleguminosen und indirekt auf Ihre Folgekulturen (Ertrag und Qualität des Getreides) auswirkt.

Beachten Sie die unterschiedlich schnelle Verfügbarkeit der Nährstoffe und die daraus resultierenden **Ausbringungszeitpunkte**. Elementarer Schwefel sollte im Herbst vor dem Nutzungsjahr, spätestens aber im Frühjahr vor der Aussaat oder im mehrjährigen Kleegrasanbau ausgebracht werden. Der langsam wirkende elementare Schwefel ist weniger auswaschungsgefährdet und kann den S-Gehalt des Bodens bei mehrfacher Anwendung erhöhen. Dünger, der auf Sulfatschwefel basiert, kann direkt von der Pflanze aufgenommen werden, unterliegt aber der Auswaschung. Er sollte deshalb bevorzugt im Frühjahr ausgebracht werden.

Neben den abgebildeten Düngern können wir noch viele weitere Varianten für eine optimale Nährstoffzufuhr anbieten. Gerne stehen wir für eine ausgewogene und fachlich hochwertige **Düngeempfehlung** zur Verfügung.

Alle angebotenen Düngemittel entsprechen den geltenden Vorschriften der EG-Öko-VO und haben eine FiBL-Zulassung.

Vermarktungsgesellschaft Bio-Bauern mbH

Marktplatz 19
D - 86554 Pöttmes

Tel. 08253 997020-0
Fax 08253 997020-20

DE-ÖKO-006

E-Mail: buero@bio-vg.de
URL: www.bio-vg.de

Vertragspartner von:



Unsere Düngemittel in der Übersicht:

➔ Der Aktionszeitraum für verbindliche Bestellungen läuft bis zum 15. Dezember 2024.

PRODUKT	Zusammensetzung	Beschreibung
SPower® Legu++	S ges. 20 % davon Sulfat- 28,5 % und Elementarschwefel 71,5 % Ca 28 % B 226 g Co 5 g Cu 88 g Mn 504 g Mo 20,6 g Zn 301,5 g	Optimale, schnelle und nachhaltige Schwefel- und Mikronährstoffversorgung für alle Leguminosen. Durch die zwei unterschiedlichen Schwefelformen wird die schnelle und langfristige Versorgung der Leguminosen sichergestellt. Gepaart mit wichtigen Mikronährstoffen für die optimale N-Fixierleistung der Leguminosen.
SPower® Mais++	P₂O₅ (Rohphosphat) 13 % K₂O 13 % MgO 4 % S ges. 13 % davon Sulfat- 63,4 % und Elementarschwefel 36,6 % Ca 3 % B 235,6 g Co 1 g Cu 75 g Mn 416 g Mo 5,1 g Zn 280 g	Vollwertiger Unterfußdünger für Mais. Schnelle und nachhaltige Nährstoffversorgung mit allen für Mais notwendigen Haupt- und Spurennährstoffen.
K+S KaliSop chloridarm	K₂O 50 % S 17,6 %	Wasserlöslicher Kalium-Schwefeldünger, granuliert. Vor allem für kaliumbedürftige Kulturen, wie Kartoffeln und Gemüse. Aber auch bei hohen Kleeergrasabfuhrungen müssen die Kali-Flüsse im Auge behalten werden.
K+S Patentkali	K₂O 30 % MgO 10 % S 17,6 %	Wasserlöslicher Kaliumdünger mit optimalem Kalium-Magnesium-Verhältnis, granuliert. Vor allem für Kartoffel- und Gemüseanbau sehr interessant.
K+S Kornkali	K₂O 40 % MgO 6 % S 5,2 %	Günstiger, hochkonzentrierter Kalidünger um Bodengehalte anzuheben oder die K-Versorgung von Kulturen zu sichern, wasserlöslich und schnell pflanzenverfügbar. Bei chloridempfindlichen Kulturen ggf. auf KaliSop ausweichen und/oder Ausbringzeitpunkte anpassen.

➔ **Hinweis:** Die Gehaltsangaben der Spurenelementen beziehen sich jeweils auf 100 kg.

Vermarktungsgesellschaft Bio-Bauern mbH

DE-ÖKO-006

Marktplatz 19
D - 86554 Pöttmes

Tel. 08253 997020-0
Fax 08253 997020-20

E-Mail: buero@bio-vg.de
URL: www.bio-vg.de

Vertragspartner von:



PRODUKT	Zusammensetzung	Beschreibung
K+S Kieserit	MgO 25 % S 20,8 %	Wasserlöslicher Magnesium-Schwefel-Dünger, granuliert.
P 26	P ₂ O ₅ 26 % MgO 3 % Ca 28 %	Weicherdiges Rohphosphat zur nachhaltigen Phosphorversorgung, gekörnt.
Granugips®	S ges. 20 % Ca ges. 28 % empfohlene Aufwandmenge: 200 – 250 kg/ha	Calciumsulfat oder Gips ist eine gute Möglichkeit dem Klee gras Schwefel in Form von Sulfat und gleichzeitig dem Boden Calcium für die Lebendverbauung („Ton-Humus-Komplex“) zur Verfügung zu stellen. Auch haben die Leguminosen selbst einen hohen Calciumbedarf. Der pH-Wert im Boden bleibt dabei unberührt, da Calciumsulfat pH-neutral wirkt. GranuGips® ist gut wasserlöslich und damit schnell pflanzenverfügbar.
Elementarer Schwefel	Elementarschwefel 90 % Bentonit 10 % empfohlene Aufwandmenge: ca. 50 kg/ha	Ideal zur Herstdüngung zu Leguminosen, vor 2-jährigem Klee sowie Klee gras. Zudem hat Elementarschwefel eine phytosanitäre Wirkung (ab Aufwandmengen von 100 kg/ha!). Die Vergrämungswirkung auf Wildschweine und Nager hat sich über Jahre bewährt.
Elementarschwefel plus Bor	Elementarschwefel ca. 78 % Bor 2 % Bentonit 10 % empfohlene Aufwandmenge: 50 – 60 kg/ha	Ideal zur Herstdüngung zu Leguminosen, vor 2-jährigem Klee sowie Klee gras. Zudem hat Elementarschwefel eine phytosanitäre Wirkung (ab Aufwandmengen von 100 kg/ha!). Die Vergrämungswirkung auf Wildschweine und Nager hat sich über Jahre bewährt. Bor ist ein wichtiger Mikronährstoff für Rüben, Raps, Leguminosen und Knöllchenbakterien, Kartoffeln und weitere Kulturen. Zudem ist Bor zur Steigerung der N-Verwertung ein wichtiger Baustein.

➔ **Hinweis:** Die Gehaltsangaben der Spurenelementen beziehen sich jeweils auf 100 kg.

Angebotsanfrage Düngemittel 2025



Vermarktungsgesellschaft
Bio-Bauern mbH

Kunden-Nr.

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

E-Mail

Datum X
Unterschrift

**Ihre Anfrage können Sie uns auf folgenden
Wegen zukommen lassen:**

per Telefon: bei Ihrem zuständigen Kundenbetreuer

per Mail: saatgut@bio-vg.de

per Fax: 08253 997020-20

**Wir bieten Ihnen die gewünschten Düngemittel
im Nachgang per Mail oder Telefon an.
Die Angebotspreise beziehen Sie immer auf die
angefragte Menge.**

ANGEBOTSLISTE

PRODUKT	VPE BigBag kg/BigBag	Menge in dt
SPower® Legu++	600	
SPower® Mais++	600	
K+S KaliSop	600	
K+S Patentkali	600	
K+S Kornkali	600	
K+S Kieserit	600	
P 26	600	
Granugips®	1000	
Elementarer Schwefel	500	
Elementarschwefel plus Bor	500	

➔ **Der Aktionszeitraum läuft bis zum 15. Dezember 2024 bzw. solange der Vorrat reicht.**

BESTELLBEDINGUNGEN:

- Das Angebot gilt freibleibend, Preise haben nur Gültigkeit für die aktuell mit den Vorlieferanten vereinbarten Kontingente.
- Eingehende Bestellungen sind verbindlich, eine Entladung vor Ort muss gewährleistet sein!
- Nach Auftragseingang erhalten Sie eine Auftragsbestätigung.
- Pro Bestellung ist nur eine Anlieferstelle möglich.
- Die avisierten Auslieferungen erfolgen im Zeitraum Dezember 2024 bis Februar 2025.
- Die Dünger können nicht zu einer Saatgut-Abholstelle geliefert werden.
- Bitte Tauschpaletten bereit halten. Ansonsten müssen wir den aktuellen Europaletten-Beschaffungspreis in Rechnung stellen.
- Sollte eine Lieferung nicht kostengünstig erfolgen können, liefern wir im Frühjahr mit den Saatguttouren aus.
- Die Auslieferung erfolgt frei Hof.

Vermarktungsgesellschaft Bio-Bauern mbH

DE-ÖKO-006

Marktplatz 19
D - 86554 Pöttmes

Tel. 08253 997020-0
Fax 08253 997020-20

E-Mail: buero@bio-vg.de
URL: www.bio-vg.de

Vertragspartner von:

