



Schlau gerechnet:
Unser **Nährstoffkonzentrat** für
Betriebe mit Tierhaltung.





Natürlich gedüngt. Natürlich gespart. Eine Tonne hochwertiges Nährstoffkonzentrat kostet Sie nur 5 Franken.

Unser Nährstoffkonzentrat

entsteht bei der Biogasproduktion. Setzen Sie dank unserer mehrstufigen Aufkonzentrierung auf ein hochwertiges Düngemittel. Durch den hohen Ammoniumanteil ist der Stickstoff schnell verfügbar: eine ideale Ergänzung zu P-reichen Nährstoffbilanzen. Zudem hilft Ihnen der enthaltene Schwefel gegen Mangelsymptome im Acker- und Futterbau. Durch den Einsatz von unserem Nährstoffkonzentrat können Sie grosse Mengen an Mineraldünger ersetzen.

Ihre Vorteile

- 10% Nährstoffkonzentrat wertet Ihre Gülle auf: um 0.5 kg_{verf} und 0.4 kg S
- Kein zusätzliches Ausbringen von mineralischem Stickstoff und Schwefel nötig

- Löst den Schwimmdeckel in Ihrer Güllegrube
- Ein Sattelschlepper (25 Tonnen) entspricht 540 kg Ammoniumsalpeter, 27.5% N, und 130 kg Gölleschwefel
- Verzögerung der Stickstoffwirkung durch Zudosierung von Piadin als N-Stabilisator

Ihre Einsatzmöglichkeiten

- Beim **Futterbau** im Winter auf befahrbarem Boden
- Bei **Raps und Getreide** vor der Saat einarbeiten
- Bei **Mais** vor der Winterfurche oder nach der Grasnutzung
- **Achtung:** Beim Einmischen in Gülle bitte gut lüften. Sauerstoffverdrängung möglich.

Der Düngewert von Nährstoffkonzentrat

*Die Gehalte sind Richtwerte und unterliegen natürlichen Schwankungen.

Nährstoff	Wert (CHF/Einheit)	Gehalt* (Einheit/t)	Düngerwert (CHF/t)
N _{verf}	1.10	6.8	7.50
P ₂ O ₅	1.45	0.1	0.15
K ₂ O	0.85	13.6	11.55
S	2.00	7.1	14.20

Mineraldüngerwert pro Tonne **33.40 CHF**

Mineraldüngerwert pro LKW (25 Tonnen) **835.– CHF**

Unser Preis Nährstoffkonzentrat (25 Tonnen) 125.– CHF



Wir freuen uns auf Ihre Anfrage

Die EnergieZukunftsAnlage

Wir produzieren aus Bioabfällen wie Gülle, Mist, Grüngut und industriellen Nebenprodukten CO₂-neutrales Biogas als Treibstoff oder zum Heizen und feste sowie flüssige Recyclingdünger. Damit wird der natürliche Stoffkreislauf vom Abfall hin zur Energie und zu den Nährstoffen wieder geschlossen.