

KALK verbessert die Nährstoffeffizienz!

Die optimale Kalkversorgung des Bodens ist eine der Grundvoraussetzungen für die erfolgreiche Pflanzenproduktion, sowohl aus ökonomischer als auch aus ökologischer Sicht.

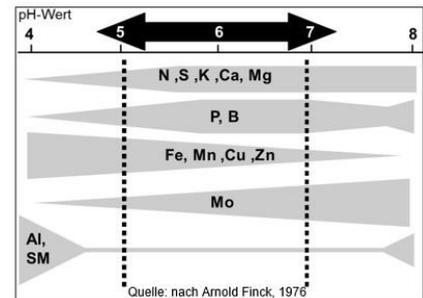
Ohne einen standortgerechten pH-Wert der Böden sind die Wirkungen aller anderen Produktionsfaktoren (Düngemittel, Pflanzenschutz) eingeschränkt oder sogar aufgehoben.

Auf Qualität setzen!

Bei der Kalkung sollte man darauf achten, dass das verwendete Produkt qualitativ hochwertig ist.

Wichtige Qualitätsmerkmale sind:

- ✓ Mindestgehalt an wertgebenden Inhaltsstoffen (basisch wirksame Bestandteile)
- ✓ Reaktivität als Maß für die Umsetzbarkeit im Boden
- ✓ Die Mahlfeinheit



Den richtigen Kalk wählen!

Für eine Erhaltungskalkung empfehlen wir Ihnen den Einsatz nachhaltig wirkender **Kohlensaurer Kalke**. Die Aufkalkung stark unterversorgter Böden erfolgt optimalerweise mittels **Brannt- und Mischkalke**.

Bei Fragen zum Thema Kalkung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

Teilflächenspezifische Grunddüngung

Jede Ackerfläche ist ungleichmäßig gut mit Nährstoffen versorgt. Durch Bodenproben in vergleichbaren Ertragszonen und eine teilflächenspezifische Kalkung und Grunddüngung können die Effizienz der Düngung gesteigert, die Stickstoffausnutzung gefördert und Erträge stabilisiert werden.

Artikel	Melle	Wissingen	Wehrendorf	Ebbendorf	Frei Feld gekippt ca. 27 to-Partien
Kohlensaurer Kalk erdfeucht 85% CaCO ₃	X			X	X
Kohlensaurer Kalk erdfeucht 80% CaCO ₃ 5% MgCO ₃		X	X		X
Mischkalk 70 Siloware 68% CaO 2% MgO + 3% S		X	X	X	
Branntkalk 70 Siloware 70% CaO			X		



RWO Bodenproben-Service

Nach der Getreideernte ist der ideale Zeitpunkt für die Probenahme im Ackerbau!

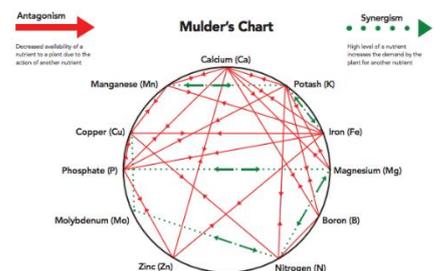
Wir ziehen Ihre Bodenproben – schnell, präzise und effizient!

Nicht nur die neue Düngeverordnung und die damit verbundene Düngebedarfsermittlung gibt Anlass, den Stand der Bodenproben so aktuell wie möglich zu halten. Auch aus betriebswirtschaftlichem Interesse sollten die Bodenproben stetig aktualisiert werden, um anfallende Dünge- und Kalkmaßnahmen optimal planen zu können.

Unser Angebot:

- Grundnährstoffprobe (Bodenart, pH-Wert, Phosphor, Kalium, Magnesium, Humusgehalt)
- Nmin-Probe (bis 90 cm)
- Aufbereitung der Analyseergebnisse in analoger und digitaler Form
- Visualisierung von gefahrener Beprobungslinie und Entnahmeort
- Individuelle Beratung anhand der Untersuchung

Bodenuntersuchung nach
Albrecht/Kinsey **NEU**
„Den Boden beleben.“



Ihre Vorteile:

- ✓ Vorschriftsmäßige Durchführung benötigter Bodenproben
- ✓ Optimale Düngung durch Kenntnis vorhandener Nährstoffe
- ✓ Kein Zeitaufwand zur Probenentnahme
- ✓ Professionelle Analyse in zugelassenem Labor
- ✓ Import der aktuellen Ergebnisse in die Online-Software „Delos“
- ✓ Kurze Reaktionszeiten durch Ihren Ansprechpartner vor Ort
- ✓ Kurze Anfahrtswege für eine Beprobung zum optimalen Zeitpunkt bei guter Befahrbarkeit



Wenn Ihnen Ihre Kulturen am Herzen liegen, lassen Sie uns nachbohren!

Ihre Ansprechpartner:

**David Schwieger
Christina Krause**

**05422 9229-71
05422 9229-74**