

Wissenswertes zur Blattdüngung

Der Klimawandel hinterlässt seine Spuren auch im Zuckerrübenanbau. Somit kommt es häufiger zu Nährstoffmängeln. Der Mangel ist anfangs oft nicht sichtbar und doch wirkt er sich gravierend auf die Ertragsleistung und auf die Zuckergehalte aus. Auch Sonnenbrand tritt verstärkt auf und wird als solcher gar nicht wahrgenommen. Die Blattdüngung gewährleistet hier eine effektive und schnelle Nährstoffversorgung auch bei ungünstigen Witterungsbedingungen.

Avitar® – dreifach gut!

Organischer NK-Dünger mit Anti-Stress-Wirkung und einzigartiger Formulierung aus drei natürlichen Bestandteilen:

- ✦ Aminosäuren
- ✦ Algenextrakt
- ✦ Humin- und Fulvinsäuren



VITALoSol® GOLD SC – Aus unserer GOLD-Serie: Nährstoffversorgung und Vitalität

Nährstoffe: 36 % elementarer **Schwefel** (570 g/l S), 2,4 % Gesamt-**Kupfer** als Kupferoxychlorid (40 g/l Cu), 9,6 % Gesamt-**Mangan** als Mangancarbonat (150 g/l Mn)

Vorteile von VITALoSol® GOLD SC in der Zuckerrübe:

- ✓ Optimale Anwendung von Schwefel, Kupfer und Mangan
- ✓ Unterstützt und verbessert die Stickstoffausnutzung
- ✓ Stabile Erträge
- ✓ Robuste und vitale Bestände



Wir sind gerne für Sie da!

So erreichen Sie uns:



06328 98494-80

Unser Team am Beratungstelefon ist gerne für Sie da.



www.lebosol.de

Senden Sie uns eine Nachricht über unser Kontaktformular.



beratung@lebosol.de

Schreiben Sie uns eine E-Mail.



Der E-Mail Newsletter von Lebosol®

Neuigkeiten zum Pflanzenwohl – aktuell & lösungsorientiert

Jetzt anmelden: www.lebosol.de/newsletter

Sie finden uns auch online über unsere Social-Media-Kanäle:



www.lebosol.de

Lebosol® Dünger GmbH

Wiesengasse 28 · 67471 Elmstein · Telefon: 06328 98494-0 · info@lebosol.de



Lebosol 

Mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Pflanzenernährung

Blattdüngung für die Zuckerrübe

Optimale Nährstoffversorgung



Unsere Empfehlungen für die optimale Nährstoffversorgung in Ihren Zuckerrüben:

Wofür?	Was?	Wann?			
		Keimung bis Auflaufen BBCH 00	4. bis 9. Laubblatt entfaltet BBCH 14 – 19	Schließen des Bestandes BBCH 30 – 39	Entwicklung des Rübenkörpers BBCH 40 – 49
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Stärkung der Stresstoleranz ✓ Verbesserung der Effektivität und Verträglichkeit von Blattherbiziden 	Avitar® (BIO)		1 – 2 mal 3 l/ha		
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Verbesserung der Effektivität und Verträglichkeit von Bodenherbiziden 	Herbosol®			1 – 2 mal 0,2 – 0,6 l/ha	
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Innere Qualität ✓ Gegen Herz- und Trockenfäule ✓ Zuckergehalt 	Lebosol®-Bor (BIO)				2 – 3 mal 2 l/ha
<ul style="list-style-type: none"> ✓ N-Effizienz ✓ Vitalität ✓ Blattqualität 	Lebosol®-Molybdän (BIO)				1 – 2 mal 0,25 l/ha
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Reduktion Trockenstress ✓ Förderung Wurzelwachstum ✓ Zuckergehalt 	Lebosol®-Silizium				2 – 3 mal 0,5 l/ha
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Reduktion Strahlungsstress (Antioxidans) ✓ N-Effizienz ✓ Wasserhaushalt 	Lebosol®-Mangan 500 SC + Lebosol®-Zink 700 SC (BIO)				1 – 2 mal 1 l/ha + 1 l/ha
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Revitalisierung ✓ Stärkung der Stresstoleranz ✓ N-Effizienz 	VITALoSol® GOLD SC (BIO)				2 – 4 mal 3 – 5 l/ha
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Photosyntheseleistung ✓ Blattqualität ✓ Vitalität 	Lebosol®-MagSOFT SC				1 – 3 mal 3 – 5 l/ha

Top 3 der beliebtesten Lebosol® Produkte für die Zuckerrübe:



Avitar®

Organischer NK-Dünger mit Anti-Stress-Wirkung
Inhaltsstoffe:
 47 g/l N, 24 g/l K₂O



Herbosol®

Der Zusatzstoff zu den Bodenherbiziden
Inhaltsstoffe:
 82,9 % raffiniertes Paraffinöl



VITALoSol® GOLD SC

Aus unserer GOLD-Serie: Nährstoffversorgung und Vitalität
Inhaltsstoffe:
 150 g/l Mn, 40 g/l Cu, 570 g/l S

Kurz erklärt

Bedeutende Elemente und ihre Schlüsselfunktionen in der Zuckerrübe

- ✿ **Bor** ist wichtig für die Blütenqualität, den Kornansatz und die Frosttoleranz. Es unterstützt außerdem die Kaliumaufnahme.
- ✿ **Molybdän** spielt eine wichtige Rolle bei der Stickstoffumsetzung in der Pflanze.
- ✿ **Magnesium** fördert die Phosphoraufnahme und sorgt für das Blattgrün.
- ✿ **Zink** ist wichtig für die Blütenqualität. Es macht die Pflanzen stabiler gegenüber Strahlungsstress (weniger Sonnenbrand).
- ✿ **Mangan** verbessert die Nutzung des vorhandenen Stickstoffs und macht die Pflanzen stabiler gegenüber Trockenphasen und Strahlungsstress (weniger Sonnenbrand) und es stärkt die Frosttoleranz.
- ✿ **Schwefel** braucht die Pflanze unter anderem für eine effektive Nutzung des Stickstoffs zur Stabilisierung von Ertrag und Qualität.
- ✿ **Silizium** ist zwar kein Nährstoff, es unterstützt aber die Pflanzen bei der Regulierung des Wasserhaushaltes. Es fördert die Wurzelbildung und damit die Phosphor- sowie Kaliumaufnahme. Außerdem spielt es eine wichtige Rolle bei der Stärkung der Stresstoleranz.

