

Vitalität, Qualität und Lagerstabilität

Die richtige Ernährung für die Kartoffel

Eine ausreichende Nährstoffversorgung sichert Ertrag und Qualität im Kartoffelanbau. Die Blattdüngung bietet hier einen effektiven und schnellen Weg, vitale Bestände, hohe Schalen- und innere Qualität sowie Lagerstabilität zu gewährleisten.

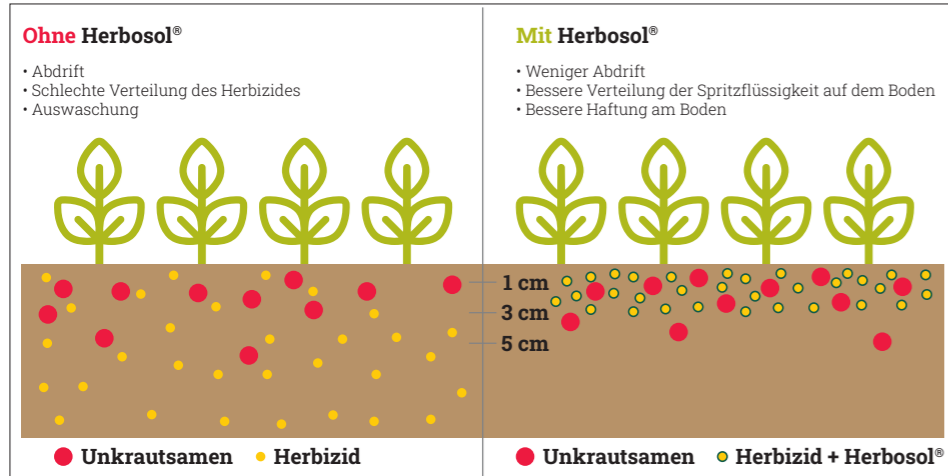
Kartoffeln weisen einen spezifischen Anspruch an die Verfügbarkeit von Nährstoffen auf. Im Jugendstadium ist das Nährstoffaneignungsvermögen aufgrund des wenig ausgebildeten Wurzelsystems eingeschränkt. Bei einer unzureichenden Nährstoffversorgung sind die Pflanzen anfälliger gegen Krankheiten (z. B. Alternaria und Schorf) oder Wetterextreme.

Nicht nur die Ernährung ist wichtig

Herbosol® zu den Bodenherbiziden

Als einzigartiger Zusatzstoff sichert Herbosol® das Potenzial von Bodenherbiziden und bietet diese Vorteile:

- ✓ Weniger Auswaschung nach Regenfällen
- ✓ Höhere Stabilität bei Trockenheit
- ✓ Effizientere Wirkung der Bodenherbizide



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 in Kartoffeln

Optimale Nährstoffversorgung



Unsere Empfehlungen für die optimale Nährstoffversorgung Ihrer Kartoffeln:

Wofür?	Was?	Wann?					
		Pflanzung BBCH 00	Beginn Reihenschluss BBCH 31	Ende Reihenschluss BBCH 39	Knollen- ansatz BBCH 40	Knollen- wachstum BBCH 41 – 49	Beginn Abreife BBCH 90
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Saatgutbehandlung mit Nährstoffen ✓ N-Effizienz und Schalenqualität ✓ Reduktion Strahlungsstress (Antioxidans) 	Lebosol®-Mangan 500 SC (BIO)	0,25 l/t	2 – 4 mal 1 – 2 l/ha				
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Stärkung der Stresstoleranz ✓ Wurzelwachstum 	Aminosol® (BIO)		1 – 3 l/ha				
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Innere Qualität ✓ Schalenfestigkeit und Lagerstabilität 	Lebosol®-Bor (BIO)		2 – 4 mal 1 l/ha				
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Knollenansatz und -wachstum ✓ Ertrag ✓ Knollen-/Schalenqualität 	Lebosol®-Magphos			2 – 4 mal 6 l/ha			
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Schnelle Jugendentwicklung ✓ Knollengröße ✓ Reduktion Strahlungsstress (Antioxidans) 	Lebosol®-Zink 700 SC (BIO)		2 – 4 mal 0,5 – 1 l/ha				
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Fördert die P- und Ca-Aufnahme ✓ Stärkung der Stresstoleranz (bessere Wassernutzung, Reduktion Hitzestress) 	Lebosol®-Silizium		2 – 5 mal 0,5 – 1 l/ha				
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Verminderung der Anfälligkeit für Blau-/Schwarzfleckigkeit 	Lebosol®-Kalium 450			2 – 4 mal 5 – 10 l/ha			
<ul style="list-style-type: none"> ✓ N-Effizienz ✓ Blattqualität ✓ Fördert die P-Aufnahme 	Lebosol®-MagSOFT SC		1 – 3 mal 3 – 5 l/ha				
<ul style="list-style-type: none"> ✓ N-Effizienz und Ertrag ✓ Robustheit und Vitalität 	VITALoSoL® GOLD SC (BIO)			3 – 5 mal 2 – 5 l/ha			

Top 3 der beliebtesten Lebosol® Produkte für die Kartoffel:



VITALoSoL® GOLD SC

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



Lebosol®-Zink 700 SC

Zur Versorgung mit dem aktiven Mineralstoff Zink
Inhaltsstoff:
 700 g/l Zn



Aminosol®

Enthält mehr als 20 verschiedene Aminosäuren
Inhaltsstoffe:
 115 g/l N, 15 g/l K₂O

Kurz erklärt

Bedeutende Elemente und ihre Schlüsselfunktionen in der Kartoffel

- ✿ **Kalium** sichert den Knollenertrag und verbessert die Lagerfähigkeit.
- ✿ **Phosphor** sichert den Ertrag, verbessert die Schalenqualität und ist wichtig für den Knollenansatz.
- ✿ **Magnesium** ist Zentralatom des Chlorophylls und fördert die Phosphoraufnahme.
- ✿ **Mangan** erhöht die Stickstoffeffizienz, verbessert die Schalenqualität und macht die Pflanzen stabiler gegenüber Trocken- sowie Hitzephasen.
- ✿ **Zink** ist wesentlich für das Größenwachstum und macht die Pflanzen stabiler gegenüber Trocken- sowie Hitzephasen.
- ✿ **Bor** ist wichtig für eine gute innere Qualität der Knolle. Es unterstützt die Calciumaufnahme und trägt somit zur Steigerung der Lagerstabilität bei.

- ✿ **Silizium** ist zwar kein Nährstoff, hat aber eine essenzielle Funktion im Steuermechanismus der Pflanze. Es ist wichtig bei der Regulierung des Wasserhaushaltes, fördert die Phosphor- und Calciumaufnahme und macht die Pflanzen robuster gegenüber Klimastress.

