

Die Kombination macht's: Das Beste für Ihren Getreidebestand

Green On®

Bestandteile unserer Mischungen

Mn 12,6 %

Mangan: als Enzymaktivator an vielen Stoffwechselprozessen in der Pflanze beteiligt. Mangan festigt das Zellgewebe und erhöht die Winterhärte des Getreides

Zn 7,9 %

Zink: fördert Zellstabilität, Wurzelbildung und das Längenwachstum. Zink ist maßgeblich an der Proteinsynthese beteiligt

Cu 2,7 %

Kupfer: trägt zur Bildung stärkerer Zellwände, höherer Polymere und Proteine bei. Kupfer erhöht die Pflanzenvitalität und beeinflusst die Kornqualität positiv

N 7,3 %
(Glycinat)

Glycin: ergänzt die Stickstoffversorgung in der Pflanze. Das Pflanzenwachstum wird gestärkt, die Chlorophyllproduktion direkt angeregt und damit die Photosyntheseleistung erhöht

Neueste Technologie und maximale Verfügbarkeit von Spurenelementen

Green.On® ist die Premium-Produktlinie der äußerst stabilen und effizienten organisch gebundenen Spurenelemente. Unsere patentierte und innovative Spitzentechnologie – High Pressure Fusion (HPF) – zur Herstellung von Bisglycinaten garantiert eine sehr hohe Verfügbarkeit der Spurenelemente in der Pflanze.

Die Spurennährstoffe sind in einen stabilen Komplex von Glycinat eingebunden. Damit ist sichergestellt, dass die Spurenelemente sehr schnell über das Blatt aufgenommen und in der Pflanze verteilt werden. Ein wesentlicher Vorteil gegenüber bekannten, im Markt verfügbaren Blattdüngern.

Die Vorteile von Glycin

Die Aminosäure Glycin ist nicht nur Träger der Spurenelemente, sondern ergänzt die Stickstoffversorgung in der Pflanze. Die energie- und zeitaufwändige Synthese der Aminosäure Glycin entfällt. So wird das Pflanzenwachstum besonders in Stresssituationen, wie z.B. Hitze, Kälte und Trockenheit unterstützt. Die Kombination aus Glycin und Spurennährstoffen garantiert eine ausgewogene Mikronährstoffergänzung und ist auf den Bedarf der Getreidepflanze abgestimmt. Über die Blattapplikation kann der Bestand kostengünstig und in Kombination mit anderen Pflanzenschutzapplikationen zu unterschiedlichen Zeitpunkten gestärkt werden.

Green.On® Getreide steigert die Pflanzenvitalität, festigt das Zellgewebe und erhöht die Winterfestigkeit. Optimierte Ertrag und Qualität.

Einfach und unkompliziert anwenden

Anwendungsempfehlung

2 bis 3 Applikationen pro Jahr, jeweils 550 g/ha (= 1 wasserlöslicher Beutel/ha)

Applikationszeitraum

- 4 bis 6-Blattstadium (BBCH 14 bis 16)
- Ende Bestockung bis Anfang Schossen (BBCH 29 bis 31)
- Bis Grannenspitzen (BBCH 49)

Hocheffiziente Düngung mit Green.On® Getreide



Höhere Pflanzenvitalität und Steigerung des Chlorophyllgehaltes



Stärkung des Zellgewebes und Verbesserung der Winterfestigkeit



Mindert Stresssituationen und mobilisiert den Stoffwechsel im Getreide



Optimierung von Ertrag und Qualität



Schnelle Aufnahme und Verfügbarkeit der Spurennährstoffe



Anwenderfreundlich: wasserlöslicher Folienbeutel zur genauen Dosierung

Verstehen, entwickeln und gestalten

Phytoplanta – Ihr zuverlässiger und kompetenter Partner in Sachen Pflanzenproduktion. Wir stellen uns täglich den wachsenden Herausforderungen der Landwirtschaft. Wir hören zu und unterstützen Sie mit innovativen Produkten um Ihre Arbeit noch nachhaltiger und profitabler zu machen. Dabei orientieren wir uns stets an den lokalen Bedürfnissen unserer Kunden und entwickeln innovative und effiziente Lösungen. Denn unser Ziel ist Ihr Erfolg!

Pflanzenernährung – die Kombination macht's!

Unterstützen Sie Ihre Pflanzen bestmöglich mit unseren Spurennährstoffdüngern der Marke Green.On®. Die Kombination aus Glycin und Spurennährstoffen unterstützt Ihren Pflanzenbestand in idealer Weise.



Unsere Produktionsstätte in Deutschland



**Sie wollen mehr über Green.On® erfahren?
Kontaktieren Sie unseren Experten:**

Dr. Ralf von Schutzbar
Vertrieb Nord- und Zentraleuropa
Phone 0170 630 5651
r.schutzbar@phytoplanta.com

052021 | DE

Green On®

Neu!

Getreide

**Hochwirksamer Glycinat-Komplex:
Blattnährstoffdünger mit maximaler
Verfügbarkeit in der Pflanze**



PHYTOPLANTA

Phytoplanta GmbH | Fürschlag 3 | 91564 Neuendettelsau | Germany
+49 9874 504 828 27 | info@phytoplanta.com | www.phytoplanta.com

Ein Produkt von

PHYTOPLANTA