Stärkung und Ernährung für eine erfolgreiche Ernte

Die besten Biostimulatoren im Getreidebau

Biostimulatoren erfüllen wichtige Aufgaben in der Pflanzenproduktion. Das breite Spektrum an verschiedenen Substanzen umfasst Humin- und Aminosäuren, Algenpräparate, Mikroorganismen, organische Substanzen und viele mehr. Die verschiedenen Substanzen fungieren als Bausteine in der Pflanze und verbessern die Toleranz gegenüber abiotischen Stressfaktoren, erhöhen die Qualitätsmerkmale des Erntegutes oder steigern die Nährstoffaufnahme in den Wurzeln. Mit den Stähler-Biostimulatoren werden die letzten 20% des Ertrages mobilisiert. Von Profis für Profis.

Triagol®

Triagol ist eine organisch-mineralische Düngersuspension mit Spurennährstoffen und leicht verfügbarem Kohlenstoff. Triagol enthält vier natürliche Komponenten, welche phytohormon-ähnliche Eigenschaften aufweisen. Durch die Beeinflussung des Cytokinin und Auxin-Haushalts in der Pflanze können das generative Wachstum und das Wurzelwachstum stimuliert werden. Je nach Anwendungsstadium werden spezifische Prozesse in der Pflanze beeinflusst. Triagol hat einen starken Effekt auf das Wurzelwachstum und die natürliche Cytokininproduktion, dadurch erhöht sich die Nährstoffaufnahme der Pflanzen und deren Widerstandskraft gegenüber Stress (Nässe, Trockenheit, Hitze, Kälte).

Goëmar® Opti

Goëmar Opti ist eine Spurennährstoff-Mischung mit Braunalgenextrakt-Lösung (GA142). Gewonnen wird GA142 aus frisch geernteten Braunalgen aus der Bretagne. Die in Goëmar Opti enthaltenen Phytohormone (Aminosäuren, Polysaccharide, Vitamine, Betaïne) stimulieren die Nährstoffaufnahme der Pflanze und wirken als Signalüberträger, welche die ertragsrelevanten Faktoren der behandelten Kulturen positiv beeinflussen. Das in Goëmar Opti enthaltene Mangan ist unentbehrlich für die Chlorophyllsynthese und für verschiedene Pflanzenenzyme. Zink ist wichtig für die Metabolisierung von Kohlehydraten sowie für den Wachstumsprozess der Pflanzen.

Sulfo® S

Sulfo S ist ein flüssiger, schwefelhaltiger Blattdünger mit Netzmitteleffekt. Die sehr kleinen gasförmigen Schwefelpartikel lagern sich in elementarer Form auf der Pflanze an. Sulfo S wird auf dem Blatt in Sulfatform umgewandelt und über die Blätter aufgenommen. Durch die sehr gute Haftfähigkeit ist eine bessere Regenbeständigkeit und längere Dauerwirkung gegeben. Sulfo S beugt latentem Schwefelmangel vor und optimiert damit die Stickstoff-Effizienz, erhöht die Qualität sowie die Frosthärte.

Vitaly®

Abiotischer Stress sind Stressfaktoren, wie zum Beispiel Trockenheit, Hitze, UV-Strahlung, Frost und starke Bise. Aber auch parzellenspezifische Bodenparameter wie versalzene oder verdichtete Böden, Nährstoffmangel und der pH-Wert des Bodens. Mit Vitaly wird ihre Kultur in solchen Situationen optimal unterstützt und dadurch widerstandsfähiger.

Iodus® 40

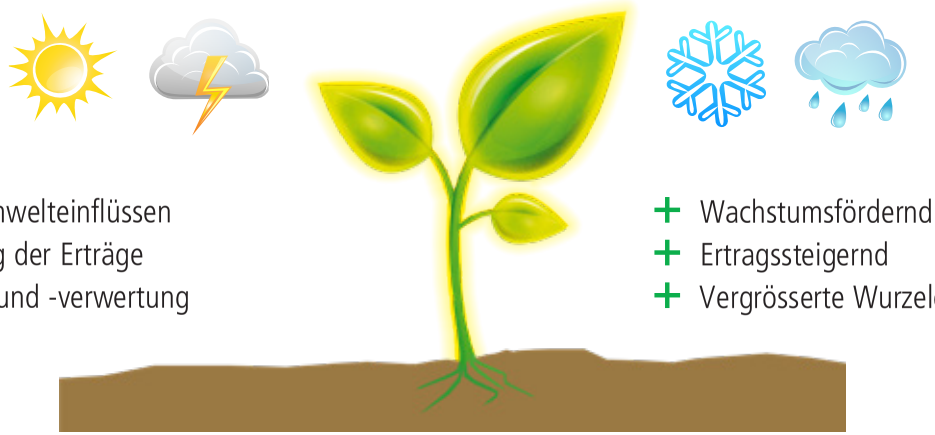
Iodus 40 enthält den aus Meeralgen extrahierten Wirkstoff Laminarin. Dieses Oligosaccharid aktiviert die pflanzeneigenen Abwehrkräfte gegen pilzliche, virale und bakterielle Erreger. Dabei täuscht Laminarin in der Pflanze eine Attacke eines Schadpilzes vor, was in der Pflanze die natürlichen Abwehrreaktionen auslöst. Die Pflanze ist somit gegen einen nachfolgenden Pilzbefall bereits geschützt. Die Anwendung von Iodus 40 kann mit einer Impfung verglichen werden und muss vorbeugend erfolgen. Die Wirkungsdauer dieser Stimulation beträgt bis zu 40 Tage. Iodus ist ein registriertes Produkt mit einer W-Nummer.

Das Beste der Welt für die Schweizer Landwirtschaft

Biostimulatoren im Getreidebau

Stähler	Herbizid im Herbst	Herbizid im Frühling	2. Knotenstadium	Erscheinen Fahnenblatt	Blüte
Triagol	2,5 l/ha		Gleichmässiges Auflaufen, fördert Wurzelwachstum		
Goëmar Opti	Ertragssicherung, schwere und grosse Ähren		3,0 l/ha		
Sulfo S	Ausreichende Schwefelversorgung, unterstützt Fungizid		5,0 l/ha		
Vitaly	Unterstützt die Pflanze in abiotischen Stressfaktoren (Hitze, Trockenheit, Hagel usw.)				2,0 l/ha
Iodus 40	Einziges Produkt mit W-Nummer	1,0 l/ha		Fungizide Wirkung	
Naturamin WSP	Stärkt die Pflanze in der Bildung von Proteinen und Enzymen		0,5 kg/ha		

Der Stähler-Biostimulatoren Effekt



- ✓ Verbesserte Toleranz gegenüber Umwelteinflüssen
- ✓ Verbesserte Qualität und Steigerung der Erträge
- ✓ Steigerung der Nährstoffaufnahme und -verwertung

- \+ Wachstumsfördernd
- \+ Ertragssteigernd
- \+ Vergrösserte Wurzeloberfläche

Stähler Suisse SA · Henzmannstrasse 17A · 4800 Zofingen · Tel 062 746 80 00 · www.staehler.ch · info@staehler.ch

W-6945-1 Stähler-Produkte haben die W-Nummer und sind sichere Pflanzenschutzmittel.

Höchster Standard für Ökoeffektivität. Cradle to Cradle Certified®-Druckprodukte hergestellt durch die Vögeli AG.

12/2021