



# Stärkung und Ernährung für eine erfolgreiche Ernte

## Die besten Biostimulatoren in den Zuckerrüben

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.



### Radi® S

Carbonsäureextrakt aus Reisspelzen zur Stimulation des Wurzelwachstums und der physiologischen Aktivität der Pflanzen. Radi S weist einen dreifachen Effekt auf. Das Wurzelwachstum wird durch einen stark beschleunigten Transport von Auxinen gefördert. Daraus resultieren mehr Feinwurzeln. Dadurch wird die Wurzelaktivität erhöht und die Nährstoffaufnahme verbessert. Durch diese Vorgänge wird die Atmungsaktivität und die Photosynthese verbessert.



### 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).



### 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.



### Goëmar® Multi

Goëmar Multi ist ein Boretholamin mit Braunalgenextrakt-Lösung (GA142). Gewonnen wird GA142 aus frisch geernteten Braunalgen aus der Bretagne. Die in Goëmar Multi enthaltenen Phytohormone (Aminosäuren, Polysaccharide, Vitamine, Betaine) stimulieren die Nährstoffaufnahme der Pflanze und wirken als Signalüberträger, welche die ertragsrelevanten Faktoren der behandelten Kulturen positiv beeinflussen. Das im Goëmar Multi enthaltene Bor ist unentbehrlich für den Aufbau der Zellwände, den Atmungsprozess sowie der Wasseraufnahme der Pflanze.



### Naturamin® WSP

L-Aminosäuren sind unerlässlich in der Bildung von Proteinen, Enzymen und für andere essenzielle Substanzen im Organismus der Pflanze. Bis vor kurzem konnte dieser Vorgang nur über die Stickstoffdüngung beeinflusst werden. Dieser Vorgang benötigt jedoch sehr viel Energie für die Aufnahme, den Transport und die Transformation des Stickstoffs. Naturamin WSP beinhaltet L-Aminosäuren in der pflanzenverfügbaren Form. Naturamin WSP stammt aus pflanzlicher Herkunft und verspricht eine vitale und widerstandsfähige Pflanze.

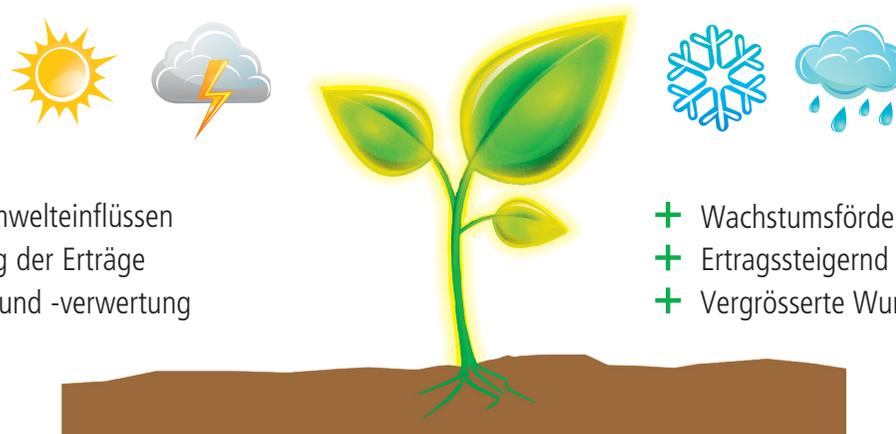
**Das Beste der Welt für die Schweizer Landwirtschaft**

## Biostimulatoren in den Zuckerrüben



	1. Split	2. Split	3. Split	1. Fungizid	2. Fungizid	3. Fungizid
<b>Radi S</b>	3,0 l/ha			Verbesserung Jugendwachstum, gleichmässiges Auflaufen		
<b>Triagol</b>		2,5 l/ha		Vergrösserung Rübenkörper und Stimulierung der Zucker einlagernden Rinde		2,5 l/ha
<b>Sulfo S</b>	Ausreichende Schwefelversorgung			3,0 l/ha		
<b>Goëmar Multi</b>		3,0 l/ha	Optimaler Nährstofftransport in der Pflanze		3,0 l/ha	
<b>Naturamin WSP</b>			0,5 kg/ha		Optimales Wachstum	

### Der Stähler-Biostimulatoren Effekt



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

- + Wachstumsfördernd
- + Ertragssteigernd
- + Vergrösserte Wurzeloberfläche

