

Produktbeschreibung



Was ist AgroArgentumForte ?

AgroArgentumForte ist eine absolute Neuheit im Bereich der Pflanzenernährung, entwickelt in der Forschungsabteilung der B+H Solutions GmbH. Die B+H Solutions GmbH konzentriert sich vorwiegend auf die Entwicklung und Herstellung von neuen ökologischen Produkten im Obst- und Gemüseanbau.

AgroArgentumForte ist ein EG Düngemittel, welches dreifach wirksam ist:

1. Durch die Wachstumsförderung der klassischen Düngerkomponenten.
2. Durch die Optimierung des Lichthaushaltes der Pflanzen (durch die Silberkomponente).
3. Besonders hervorzuheben ist eine systemische Stimulation: Die Pflanzen werden zur Erzeugung einer hoher Konzentration von Phytoalexinen stimuliert.

Was sind Phytoalexine?

Phytoalexine sind niedermolekulare chemische Verbindungen, die die Pflanzen selber produzieren wenn sie von Schadorganismen befallen werden. Als Auslöser der Produktion von Phytoalexinen (quasi als Startsignal) dienen der Pflanze sog. Elicitoren.






AgroArgentumForte ist so ein Auslöser (Startsignalstoff) für die vermehrte Produktion und Anreicherung der Phytoalexine. Man spricht allgemein von biotischen und abiotischen Auslösern. AgroArgentumForte gehört zur Familie der abiotischen Auslöser. Einfach gesagt die Toleranz der Pflanze, ihr Immunsystem, wird signifikant verbessert.

Steigerung der Photosyntheseleistung

Die im AgroArgentum Forte nach einer ganz neuartigen Formel enthaltenen Silberpartikel interagieren mit den Chlorophyllmolekülen und potenzieren dadurch die Photosynthese beachtlich. Der Vorgang bewirkt eine größere Assimilierung von Kohlehydraten (Zucker, Trockenmasse) was die Pflanzen größer und gesünder macht.

Dadurch steigt die produktive Effizienz und in der Folge die Biomasse, sodass das Optimum in Verhältnis zur maximalen erreichbaren Fruchtgröße erreicht wird.

Vorteile von AgroArgentumForte

-  Schnelleres Wachstum - frühere Ernte
-  größere Früchte
-  bessere Nacherntequalität
-  deutliche Kostenersparnisse
-  Umweltschutz

Dosierungen und Anwendungen

Die übliche Anwendungsmenge ist 100 ml pro Hektar.
Wahlweise über die Bewässerung / Tropfsystem oder als Blattspritzung
Blattspritzungen über 500 Liter Wasser 150 ml, über 1000 Liter Wasser 200 ml
Blattspritzung mit jeder Feld- oder Obstspritze und/oder Rückenspritze
Häufigkeit: alle 10 - 14 Tage

Für weitere Informationen wird auf die Anwendungshinweise und auf das technische Merkblatt verwiesen.