

BIOSTIMULIERENDE WIRKUNG

Kinsidro Grow+ ist eine neue Biostimulanzie bestehend aus einem einzigartigen Komplex aus Fulvo- und Huminsäuren ergänzt um Mikronährstoffe. Kinsidro Grow+ unterstützt das Pflanzenwachstum, verbessert sowohl die Wurzelentwicklung als auch das Wachstum der oberirdischen Biomasse und optimiert so die Vitalität Ihrer Kultur.



Ihre Vorteile auf einen Blick

- Beschleunigtes Wachstum
- Gleichmäßiger Bestand und erhöhte Vitalität
- Hoher Fulvosäure-Anteil für beste Wirksamkeit bei gleichzeitig geringer Aufwandmenge
- Absicherung von Ertrag und Qualität

Produktprofil

Kulturen:

Besonders zu empfehlen in Raps und Zuckerrübe

Inhaltsstoffe:

– Fulvosäuren	(62 % w/w)
– Kalium	(K ₂ O: 13,6 % w/w)
– Bor	(0,04 % w/w)
– Kobalt*	(0,09 % w/w)
– Kupfer*	(0,09 % w/w)
– Mangan*	(0,09 % w/w)
– Molybdän	(0,01 % w/w)
– Zink*	(0,09 % w/w)

Aufwandmenge:

150 g/ha

Anwendung:

Zur Blattapplikation

Produktgruppe:

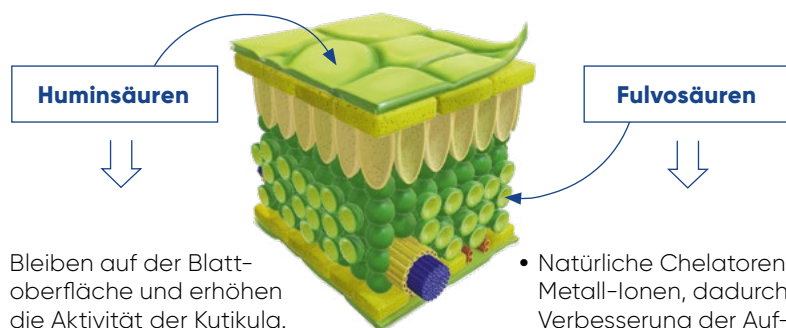
Düngemittel

Gebindegröße:

1 kg

* Chelatisiert durch EDTA

Wirkungsweise



- Bleiben auf der Blattoberfläche und erhöhen die Aktivität der Kutikula.
- Beeinflussen die Stoffwechselaktivitäten innerhalb der Zelle, ohne in die Zellen einzudringen, Wirkung rein über strukturell aktive Bestandteile
- Erhöhen die Durchlässigkeit der Zellwand für eine bessere Aufnahme von Nährstoffen
- Natürliche Chelatoren für Metall-Ionen, dadurch Verbesserung der Aufnahme und biologischen Verfügbarkeit von Mikronährstoffen
- Komplexieren Mineralien und Metalle, so dass sie leicht durch die Zellwand aufgenommen werden
- Lösen und transportieren Vitamine, Coenzyme, Auxine, andere hormonell aktive Substanzen

Warum der Zusatz von Mikronährstoffen in Kinsidro Grow+?



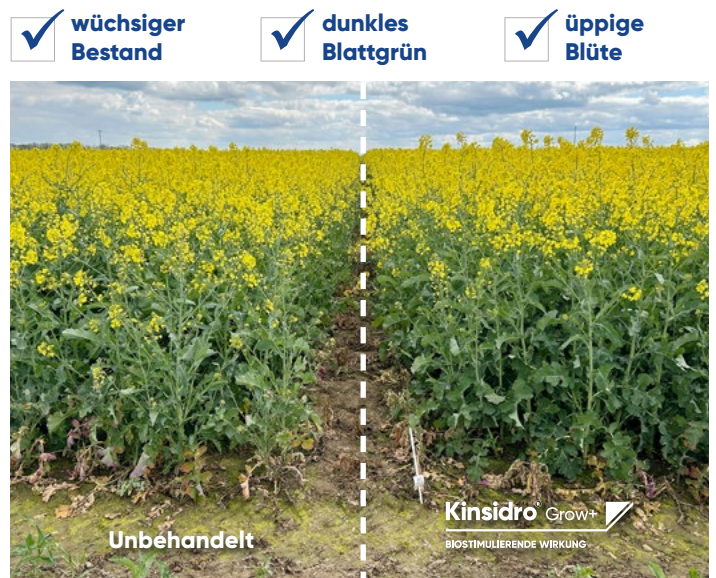
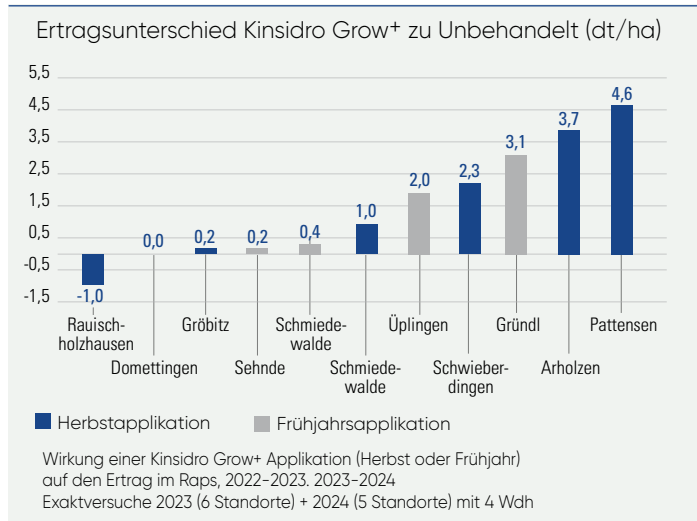
Mikronährstoffe sind wichtige Bestandteile für Enzyme und Proteine und damit bedeutsam für viele physiologische Prozesse in der Pflanze. Dadurch dass die Mikronährstoffe im Huminsäure- und Fulvosäurekomplex gebunden vorliegen, ist ihre Bioverfügbarkeit für die Pflanze verbessert für eine zusätzliche Dynamik und Stimulation des Wachstums der Kultur.

Stimulationsprozesse setzen unmittelbar nach erfolgter Blattapplikation von Kinsidro Grow+ ein.

Anwendungsempfehlungen und Produkteigenschaften

Kultur	Applikationstermin	
Raps	ab BBCH 12 – 14 (Herbst), bei Bedarf auch im zeitigen Frühjahr	<ul style="list-style-type: none"> • Feste WG-Formulierung • Sehr gute Löslichkeit in Wasser • Hervorragende Mischbarkeit mit Pflanzenschutz- und Düngeprodukten • Lange Haltbarkeit
Zuckerrübe	zusammen mit Herbizidmaßnahme (2. oder 3. NAK)	
Sonnenblume	ab BBCH 12 – 14	

Ertragsabsicherung im Raps



Exaktversuch Schmiedewalde (Sachsen, A&W Fieldscreen)
Applikation: 10.10.2023 (BBCH 14-16), Foto: April 2024

➔ **Praxistipp: Sorgen Sie mit einer zeitigen Frühjahrsapplikation für eine zusätzliche Stärkung der Kultur (v.a. bei fürs Wurzelwachstum ungünstigen Verhältnissen)**

Ertragsabsicherung in der Zuckerrübe



Streifenversuch in Dintesheim, Applikation zusammen mit der 2. NAK, Foto: 25.5.2022, Ernte am 27. 9. 2022



Streifenversuch in Borgentreich, 2024

➔ **Praxistipp: Verhindern Sie das „Stehenbleiben“ des Wachstums Ihrer Zuckerrüben mit der Zugabe von Kinsidro Grow+ zu Ihrer Herbizidstrategie**

Ergebnis Ertragsvorteil aus Demoversuchen (n=29):
 Ø +9 % Rübengewicht

Mehr Informationen

