

BetaSil®

Der Stabilitätsfaktor für Getreide und Raps!



BetaSil sorgt für hohe Qualität und stabile Erträge.

Die Biostimulanz BetaSil besteht aus zwei wichtigen Komponenten: das hochwertige Glycin Betain aktiviert die Kulturen und fördert ihre Bewurzelung. Das enthaltene Silizium stabilisiert das Zellgerüst und erhöht die Widerstandskraft von Getreide und Raps.



unbehandelt	2 x BetaSil
	interweizen

Zusammensetzung:

Organischer Stickstoff 3,6% Silizium (SiO2) 5% Glycin Betain 24% Mannitol

Die Vorteile von BetaSil:

- stärkt die Zellwandfestigkeit
- stabile Halme und gesunde Kulturen
- höhere Standfestigkeit
- vorbeugend gegen Stengelplatzen
- verbesserte Bewurzelung und N\u00e4hrstoffaufnahme
- schnelle Aufnahme
- sehr gute Mischbarkeit

Anwendung und Dosierung

Getreide:

- im Herbst ab Stadium EC 12-14 1,5 I/ha
- im Frühjahr zu EC 30 1–2 mal mit 0,5–1 l/ha

Raps:

- im Herbst ab 4-Blattstadium 1 I/ha
- im Frühjahr ab Vegetationsbeginn 1-2 mal 1-1,5 l/ha

Mais:

■ zum 4–6-Blattstadium mit 2,5–3 l/ha

Kartoffeln:

mehrmals ab 6-Blattstadium mit 1,5-2 l/ha

Zuckerrüben:

■ 1-2 mal ab 6-Blattstadium mit 1,5-2 l/ha

Varianten

Ertrag

in

Var.

Ertrag

rel.

1. Variante: Kontrolle, Wachstumsregler 100% (0,7 I/ha CCC + 0,3 I/ha Moddus zu EC 30 am 12.04.2024)

TKG

in g

Ähren/

m²

2. Variante: BetaSil, Wachstumsregler 50% (0,35 l/ha CCC + 0,15 l/ha Moddus + 1,0 l/ha BetaSil zu EC 30 am 12.04.2024)

Kornan-

zahl/Ähre

Rohprotein

in %

• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	dt/ha	(%)	m²	in g	zahl/Ahre	in %	dt/ha	in kg/hl			
1	97,3	100	523	44,2	42,1	10,4	864	76,8			
2	101	104	539	44,4	42,3	10,4	901	76,8			
BetaSil in Weizen 2024											
	102]					+4 9	%	آ ⁹¹⁰			
	101 - 901							- 900 <u>E</u>			
ha	100 -							- 008 in dt/ha			
Ertrag in dt/ha	99 -							trag 088 -			
trag	98 -		004			101		- 850 - 850 - 850 - 850 - 850 - 850			
Ē	97 -		864					- 860 to			
	96 -		97,3					- 850 듄			
	₉₅ L							L ₈₄₀			
	Kontrolle (100% WR) BetaSil (50% WR)										
Ertrag in dt/ha ——Rohproteinertrag in dt/ha											





Biolchim Deutschland GmbH

Rendsburger Str. 5 Tel. +49 (0) 511 64666490 30659 Hannover Fax +49 (0) 511 64666499

info@biolchim.de www.biolchim.de

Rohprotein-

ertrag in

Gewicht