

Grow PEQ® Maize

Für eine gesunde Pflanze und einen höheren Maisertrag



Grow PEQ Maize

Grow PEQ Maize stimuliert die Photosynthese und Wurzelbildung, wodurch sich die Pflanze besser entwickelt und vitaler ist. Dadurch füllt sich der Kolben besser und enthält mehr Stärke. Dies ergibt einen höheren Kolbenertrag, mehr Stärke und eine besser verdauliche Pflanze. Zusammengefasst: mehr Milch pro ha = mehr Ertrag.

Grow PEQ Maize stimuliert die Bildung von Chloroplasten. Dadurch verbessert sich die Photosynthese und es werden mehr Wurzeln gebildet. Dies sorgt für eine bessere Struktur der Blätter und Stängel. Die Verdaulichkeit verbessert sich und die Kolben enthalten mehr Stärke. Grow PEQ Maize senkt die Auswirkungen von Stress und sorgt für einheitlichere Pflanzen. Praxisversuche der Fachagrarschule Dronten (Niederlande) zeigen, dass durch den Einsatz von Grow PEQ Maize die Hektarerträge (sowohl vom Kolben als auch von der ganzen Pflanze) stark zunehmen.

Stärken:

- Stärker entwickeltes Wurzelsystem
- Vitalere Pflanze
- Höhere Verdaulichkeit
- Mehr Stärke
- Schnellere Reife von Kolben und Pflanze
- Effiziente Produktion: mehr Milch pro ha

Gebrauchsanweisung:

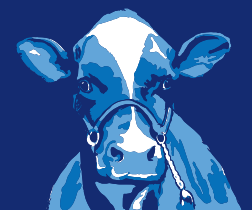
- Dosierung: 1 Liter pro ha/250 - 300 Liter Wasser
- Applikation mit der Feldspritze zwischen dem 3- und dem 6-Blattstadium
- Bei Stress 2. Behandlung mit 0,6 l/ha 2 - 4 Wochen nach der 1. Behandlung (bis zum 9-Blattstadium)
- Kann in Kombination mit Flüssigdünger oder Pflanzenschutzmitteln appliziert werden
- Applikation unter trockenen und frostfreien Bedingungen (nach der Applikation mindestens 2 Stunden trocken). ►



Die Texte und das Layout wurden mit der größten Sorgfalt zusammengestellt. Dennoch können daraus keine Rechte abgeleitet werden. Heemskerk International B.V. und verbundene Unternehmen können nicht für eventuell falsche Informationen jeglicher Art haftbar gemacht werden. Aufgrund der kontinuierlichen Weiterentwicklung unserer Produkte ist es möglich, dass Abbildungen optisch nicht mit der Realität übereinstimmen. *Etiketten der vorgestellten Produkte können eingesehen werden. Copyright Heemskerk International B.V.

Heemskerk GmbH
T: +49 (0)800 - 1808990
(kostenlos)

info@heemskerk-dairy.com
www.heemskerk-dairy.com



Grow PEQ® Maize

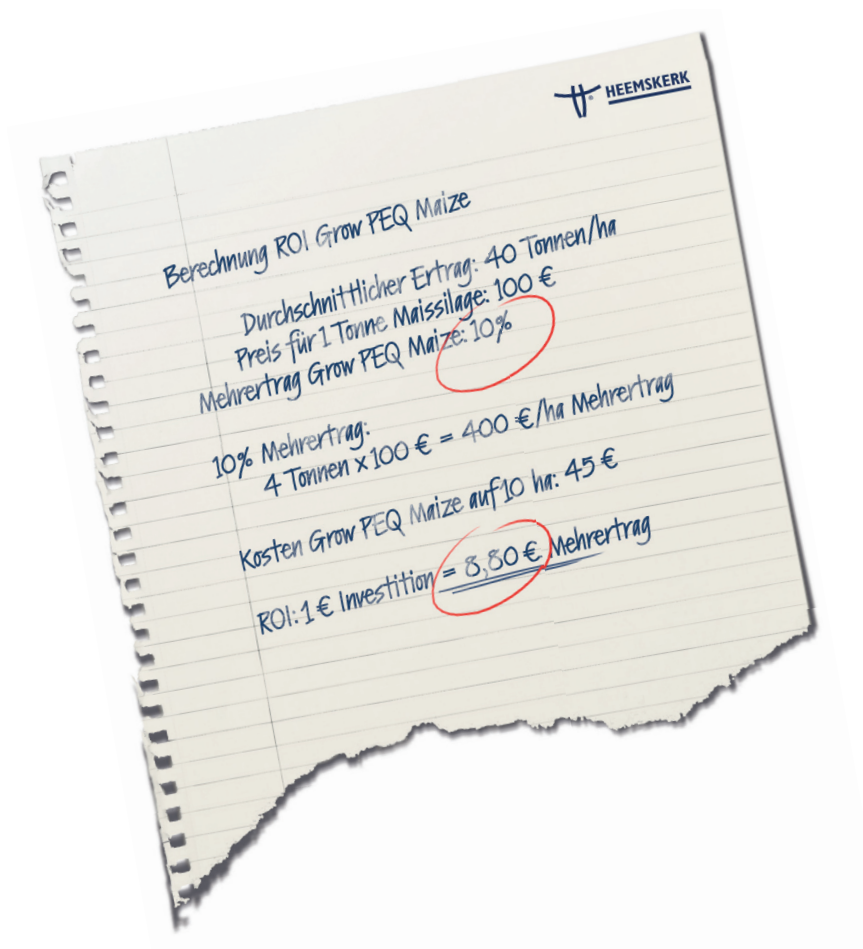
Für eine gesunde Pflanze
und einen höheren Maisertrag

Aktuelle Ergebnisse des Praxisversuchs mit Grow PEQ Maize

In den Jahren 2021, 2022 und 2023 wurden Untersuchungen zur Auswirkung von Grow PEQ Maize auf die Maismenge und -qualität durchgeführt. Auf 9 Parzellen in den Niederlanden und Belgien wurden abwechselnd Streifen mit Grow PEQ Maize behandelt und nicht behandelt. Zusätzlich zu den bekannten Parametern wie Bewurzelung, Kolbengewicht, Stängeldicke und Gesamtgewicht wurde ein Mykotoxintest durchgeführt.

Pflanzenlänge	+ 3%
Dicke des Stängels	+ 6%
Kolbengewicht	+ 9%
Gesamtgewicht	+ 10%
Reduktion Mykotoxin (DON)	- 34%

Tabelle 1. Zeigt die Ergebnisse des Feldversuchs im Jahr 2023. Sie sind mit denen der Vorjahre vergleichbar.



HEEMSKERK