



Knowledge grows



## YaraMila<sup>®</sup> MAIS PRO

### Der Maisdünger für Betriebe mit viel Gülle

YaraMila Mais Pro eignet sich besonders für Betriebe mit einem hohen Viehbesatz, die nicht auf die Vorteile einer Mais-Unterfußdüngung verzichten wollen. Der reduzierte Phosphat-Gehalt schont die Phosphat-Bilanz.

Die darüber hinaus enthaltenen Nährstoffe: Stickstoff, Magnesium, Schwefel, Bor und Zink sorgen dafür, dass der Mais umfassend versorgt wird. Jedes Düngerkorn enthält sämtliche Nährstoffe. Es besteht kein Risiko, dass sich die Bestandteile entmischen. Das Produkt besitzt eine ausgesprochen hohe Fließfähigkeit, sodass es sich störungsfrei ausbringen lässt.

**Übrigens:** Big Bags vereinfachen die Handhabung und die Lagerung des Düngers. Zudem schützen sie den Dünger wirkungsvoll vor Feuchtigkeit.



### YaraMila<sup>®</sup> MAIS PRO NP (MgO, SO<sub>3</sub>) 23-10 (+4 +10,5) mit Spurennährstoffen

23 %	<b>GESAMTSTICKSTOFF (N)</b> 10,3 % Nitratstickstoff 12,7 % Ammoniumstickstoff
10 %	<b>GESAMTPHOSPHORPENTOXID (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b> 6,5 % wasserl. Phosphorpentoxid (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) 10,0 % neutral-ammoncitratlösliches Phosphorpentoxid (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
4 %	<b>GESAMTMAGNESIUMOXID (MgO)</b> 1,0 % wasserlösliches MgO
10,5 %	<b>GESAMTSCHWEFELTRIOXID (SO<sub>3</sub>) (= 4,2 % S)</b> 7,6 % wasserlösliches SO <sub>3</sub> (= 3,0 % S)
0,15 %	<b>GESAMTBOR (B)</b> , als Borsäure
0,1 %	<b>GESAMTZINK (Zn)</b> , als Sulfat

**Wir empfehlen:** Zur Saat 1 bis 2 dt/ha  
YaraMila Mais Pro als Unterfußdünger



# YaraMila® MAIS PRO: Mehr als N und P

Regelmäßig stellen wir durch Pflanzenanalysen Zink- und Bormangel fest.

Mais reagiert empfindlich auf eine Unterversorgung mit Zink und Bor. Besonders tritt dieses Problem bei Trockenheit, zu hohen pH-Werten und auf leichten Standorten auf.

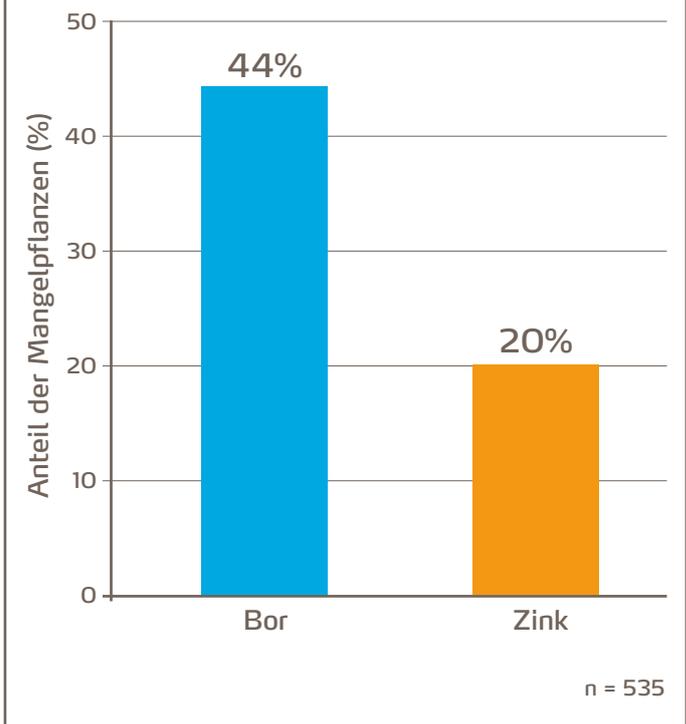
**Bor ist wichtig für die Wurzel-Entwicklung**  
Der Spurennährstoff Bor regt die Pflanzen dazu an, Wurzeln zu bilden. Dadurch können sich die Pflanzen die im Boden unbeweglichen Nährstoffe besser erschließen. Bor spielt aber auch noch in der generativen Phase eine bedeutende Rolle für die Fruchtbarkeit der Maispflanzen. Fehlt Bor, bilden sich einige Körner auf der Spindel nicht vollständig aus.

**Zink ist wichtig für das Längenwachstum**  
Ein lang gewachsener Mais bringt mehr Biomasse. Zink ist hier ein wichtiges Element. Fehlt es, kann die Pflanze ihre Biomasse nicht richtig aufbauen und es kommt zu kleinwüchsigen Pflanzen mit niedriger Masseausbeute. Biogas-Mais ist davon besonders betroffen, da hierbei neben dem Energie-Gehalt auch die geerntete Masse eine wichtige Rolle spielt.

Schwefel sorgt für eine hohe Stickstoff-Effizienz und erhöht den Energie-Ertrag pro Hektar.

## Maisproben zeigen häufig Nährstoffmangel

Auswertung von 535 Yara Megalab Analysen 2015 - 2020



HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall ist ausgeschlossen, da die Standort- und Anbaubedingungen erheblichen Schwankungen unterliegen. Die zur Verfügung gestellten Informationen ersetzen keine individuelle Beratung. Sie sind unverbindlich und insbesondere nicht Gegenstand eines Beratungs- / Auskunftsvertrages. ©YARA GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten.

YARA GmbH & Co. KG, Hanninghof 35, D-48249 Dülmen  
Tel. 0 25 94 / 798 798, Fax. 0 25 94 / 79 8116, E-mail: [beratung@yara.com](mailto:beratung@yara.com)  
Folgen Sie uns auf facebook, youtube und instagram: @yaradeutschland

[www.yara.de](http://www.yara.de)

