



Knowledge grows

Blattdüngung aktuell



Auch für YaraVita Blattdünger gibt es Wikis! Einfach anmelden bei **Yara Premium!**

Jetzt Mikronährstoffe bei der Maiszünsler-Bekämpfung mitnehmen!

Vierorts stehen nun die Maiszünsler-Behandlungen an. Um Mikronährstoffmängeln vorzubeugen, können Sie mit Blattdüngern gegensteuern. In Regionen, in denen der Mais sehr verzettelt aufgelaufen ist und sich nun als inhomogener Bestand zeigt, bieten sich jetzt Mikronährstoffe zur Förderung des Wachstums und zur Sicherung des Ertrags an.

Welche Mikronährstoffe sind beim Mais gefragt?

- Zink ist für die Zellstreckung zuständig und fördert das Längenwachstum.
- Bor ist wichtig für die Wurzelbildung, vor allem für die seitlichen Wurzeln und für die Fertilität. Fehlt den Pflanzen Bor, bilden Sie weniger Körner.
- Mangan kurbelt die Photosynthese an und damit auch die Biomassebildung.
- Kupfer wird benötigt für die Ligninbildung und ist neben Bor auch für die Pollenfertilität wichtig.

Der Nährstoffentzug von Silomais bewegt sich in ähnlichen Größenordnungen wie Weizen:

Entzug der Ernte	Mangan	Kupfer	Zink	Bor
g/ha	500	150	500	100

Trotz des Einsatzes von Organik, können Mikronährstoffmängel auftreten. Ausschlaggebend hierfür sind die Bodengegebenheiten, eine trockene Witterung sowie ein schnelles Wachstum der Pflanzen. Blattdünger können dann einen höheren Trockenmasse- und Kolben-Ertrag sowie eine höhere Kornanzahl pro Kolben absichern.

Weitere Informationen zu Mikronährstoffen im Mais finden Sie hier:

<https://www.effizientduengen.de/2020/06/18/welche-mikronaehrstoffe-braucht-der-mais/>



YaraVita® GETREIDE PLUS



Zusammensetzung:

Mangan (Mn):	150	g/l
Kupfer (Cu):	50	g/l
Zink (Zn):	80	g/l
Magnesium (MgO):	225	g/l
Bor (B):	3	g/l
Stickstoff (N):	64	g/l
Dichte:	1,646	kg/l

Wir empfehlen:

2 l YaraVita Getreide Plus +

1 l YaraVita Bortrac

mit der Maiszünsler-Bekämpfung

Haben Sie Fragen?

Unsere Fachberater helfen Ihnen weiter:

- Schleswig-Holstein, West-Mecklenburg
Torben Postel, 017 5 - 5 36 86 54
- Ost-Mecklenburg, Vorpommern,
Nord-Brandenburg, Nord-Sachsen-Anhalt
Dr. Kerstin Berlin, 01 70 - 9 23 55 44
- Thüringen, Süd-Sachsen-Anhalt, Sachsen,
Süd-Brandenburg
Dr. Stefanie Schmidt, 01 70 - 5 64 16 07
- Niedersachsen, Westfalen, Nord-Hessen
Sören Hersemann, 01 71 - 5 26 42 96
- Rheinland-Pfalz, Rheinland,
Süd-Hessen, Saarland
Richard Beumers, 01 51 - 46 70 54 50
- Bayern, Baden-Württemberg
Adrian Urban, 01 60 - 3 62 84 71

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.