



# YaraVita® GETREIDE PLUS

## Produktbeschreibung

### Vorteile von YaraVita-Produkten:



"Wir haben oft mit Frühjahrsstrockenheit zu kämpfen und setzen YaraVita Produkte ein, um diese Stresssituationen zu entschärfen"

Zitat von Axel Braumann, APH e.G. Hinsdorf, Sachsen-Anhalt



### Vorteile von YaraVita Getreide Plus:

- ergänzend zu den für das Getreide essentiell wichtigen Mikronährstoffen Mangan, Kupfer und Zink wurde jetzt auch Bor hinzugefügt. Dieser Nährstoff ist für die Fertilität der Pollen bedeutend
- durch die besondere Formulierung wird ein langanhaltender Nährstofffilm auf dem Blatt gebildet
- sehr gut haftend und regensicher

Weitere Informationen zur Mischbarkeit: [www.tankmix.com](http://www.tankmix.com)

### Anwendung

Kultur	Menge je ha *	Zeitpunkt
Getreide	1 ltr.	Ab BBCH 12 (2-Blattstadium) im Herbst
	2 ltr.	Zwischen BBCH 25 (Hauptbestockung) und BBCH 37 (Erscheinen des Fahnenblattes)
	(bei Bedarf) 1 ltr.	Zwischen BBCH 39 (Fahnenblatt voll entwickelt) und BBCH 49 (Blattscheide bzw. Grannenspitzen)

\* empfohlene Wasseraufwandmenge 200 l/ha

## YaraVita® GETREIDE PLUS

### Zusammensetzung:

225 g/l	Magnesiumoxid (MgO)
150 g/l	Mangan (Mn)
80 g/l	Zink (Zn)
50 g/l	Kupfer (Cu)
3 g/l	Bor (B)
64 g/l	Stickstoff als Carbamid-Stickstoff

### Produktform:

Suspension (SC-Formulierung)

**Dichte:** 1,628 kg/l

### Verpackung:

10-Liter-Kanister, 78 Kanister je Palette oder als 800 Liter IBCs

**Anwendungsgebiet:** v.a. Getreide

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 84 55, E-mail: [beratung@yara.com](mailto:beratung@yara.com)  
Liken Sie uns auf [facebook.com/yaradeutschland](https://www.facebook.com/yaradeutschland)

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

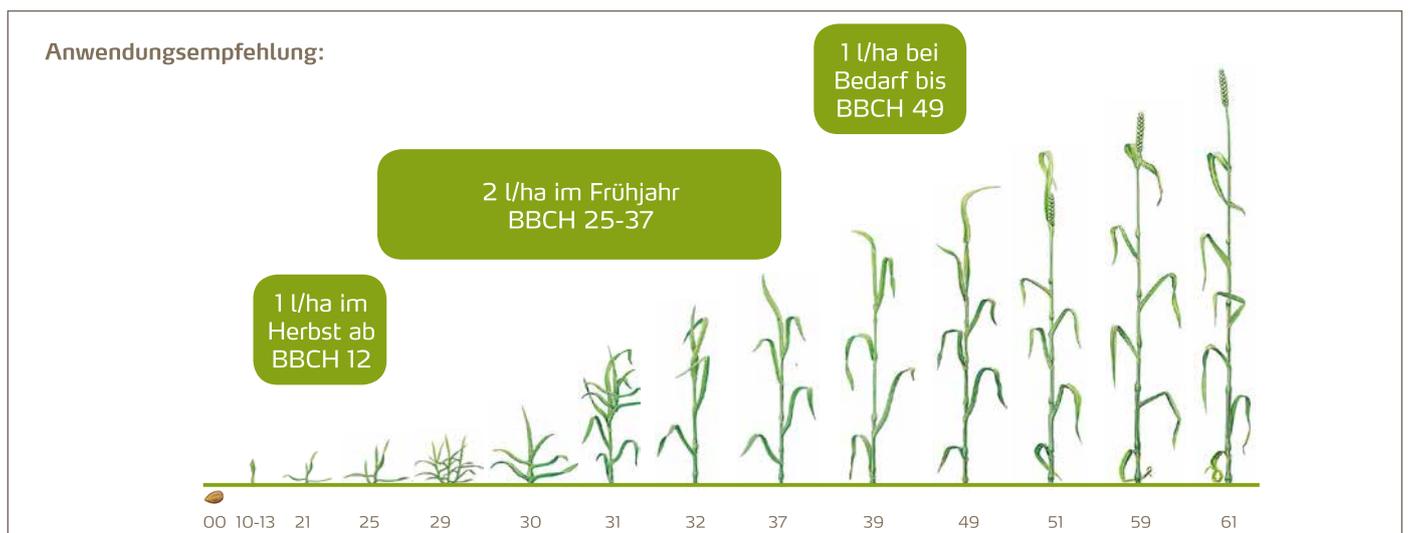


# YaraVita® GETREIDE PLUS

## YaraVita® GETREIDE PLUS – Die Mischung macht's

### Kleine Menge – große Wirkung:

- Mikronährstoffe werden am sichersten über das Blatt aufgenommen
- Idealer Termin ist BBCH 31/32 erwiesen, da in den folgenden Entwicklungsstadien das Getreide viel Biomasse produziert - der Nährstoffbedarf ist dann entsprechend hoch
- Bei ausgeprägter Trockenheit kann eine weitere Behandlung den Blattapparat vitalisieren
- Nur gut versorgte Bestände sind stresstolerant!
- Bei Blattdüngern kommt es neben den Inhaltsstoffen maßgeblich auf die Formulierung an



Informationen zur Mischbarkeit unter [Tankmix.com](http://Tankmix.com) / Empfohlene Wasseraufwandmenge 200l/ha



## Mikronährstoffe in YaraVita® GETREIDE PLUS

- **Mangan, Kupfer und Zink** sind für das Getreide die wichtigsten Mikronährstoffe
- **Bodengehalte** geben keine **Auskunft** über den Versorgungszustand der Pflanzen, daher ist eine **Pflanzenanalyse sinnvoll**
- Bei **Trockenheit, Staunässe** oder **ungünstigen pH-Werten** ist die **Aufnahme** aus dem Boden **behindert**
- In **leichten, gut durchlüfteten** Böden sind die Mikronährstoffe aufgrund von Oxidationsprozessen **häufig nicht pflanzenverfügbar**
- Auf sehr **humosen Böden** sind Mikronährstoffe oft **fixiert und schlecht verfügbar** (vor allem Kupfer)
- In **viehstarken Regionen** besteht oftmals das Problem, dass **frei verfügbares Phosphat Mikronährstoffe bindet** (insbesondere Zink, aber auch Mangan)
- Ohne ausgewogene Düngung aller relevanten Nährstoffe sind eine **hohe N/P-Effizienz** und geringe **Bilanzsalden** bei intensivem Gülleinsatz fast unmöglich!

### Funktionen wichtiger Mikronährstoffe:

#### Mangan:

- an Chlorophyll- und Photosynthese beteiligt
- Enzymaktivator
- Aminosäurenbildung

#### Zink:

- Essentiell für Proteinbildung
- Zellstabilität
- Förderung des Längenwachstums

#### Kupfer:

- Lignifizierung
- Photosynthese und Proteinbildung
- Pflanzenvitalität



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 84 55, E-mail: [beratung@yara.com](mailto:beratung@yara.com)  
Liken Sie uns auf [facebook.com/yaradeutschland](https://www.facebook.com/yaradeutschland)

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