



# YaraVita® THIOTRAC

## Der Blattdünger zur Düngeverordnung

- Mit der neuen Düngeverordnung ist die **Stickstoffdüngung gedeckelt** und weitere Einschränkungen drohen
- Dieses Jahr schränken erhöhte  $N_{\min}$ -Werte die Stickstoffdüngung zusätzlich ein
- **Schwefel** sorgt für eine bessere **Stickstoffumsetzung**
- Eine Blattdüngung mit Schwefel **entlastet die N-Bilanz**
- Der **Rohproteingehalt** im Getreide wird **erhöht**

Durch die Kombination aus **Stickstoff** und **Schwefel** im Produkt wird das letzte Potenzial an Ertrag und Qualität herausgearbeitet. Der Stickstoff kann von der Pflanze schnell über das Blatt aufgenommen, und direkt für die **Kornfüllung** genutzt werden. Schwefel ist innerhalb der Pflanze **kaum verlagerbar**. Daher muss er über die gesamte Vegetationsperiode **kontinuierlich** zugeführt werden. Auch die Ergebnisse von Blattanalysen in späten Wachstumsstadien (Grafik) belegen, dass eine Schwefeldüngung über das Blatt Sinn macht.



## YaraVita® THIOTRAC

### Zusammensetzung:

Schwefel (SO <sub>3</sub> ):	750 g/l
Stickstoff (N):	200 g/l
Dichte:	1,317 kg/l

### Produktform:

Lösung (SL-Formulierung)

### Verpackung:

10 l Kanister, 78 Kanister je Palette

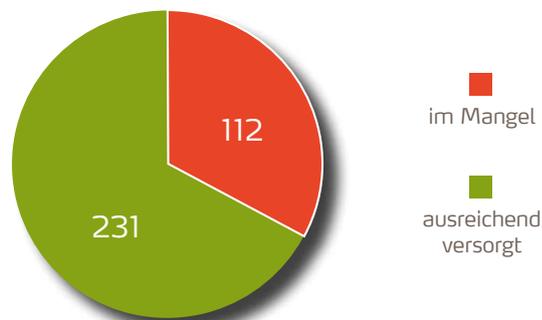
### Anwendungsgebiet:

Getreide, Raps, Rübe

### Wir empfehlen:

5 l/ha YaraVita Thiotrac mit der Abschlussbehandlung.

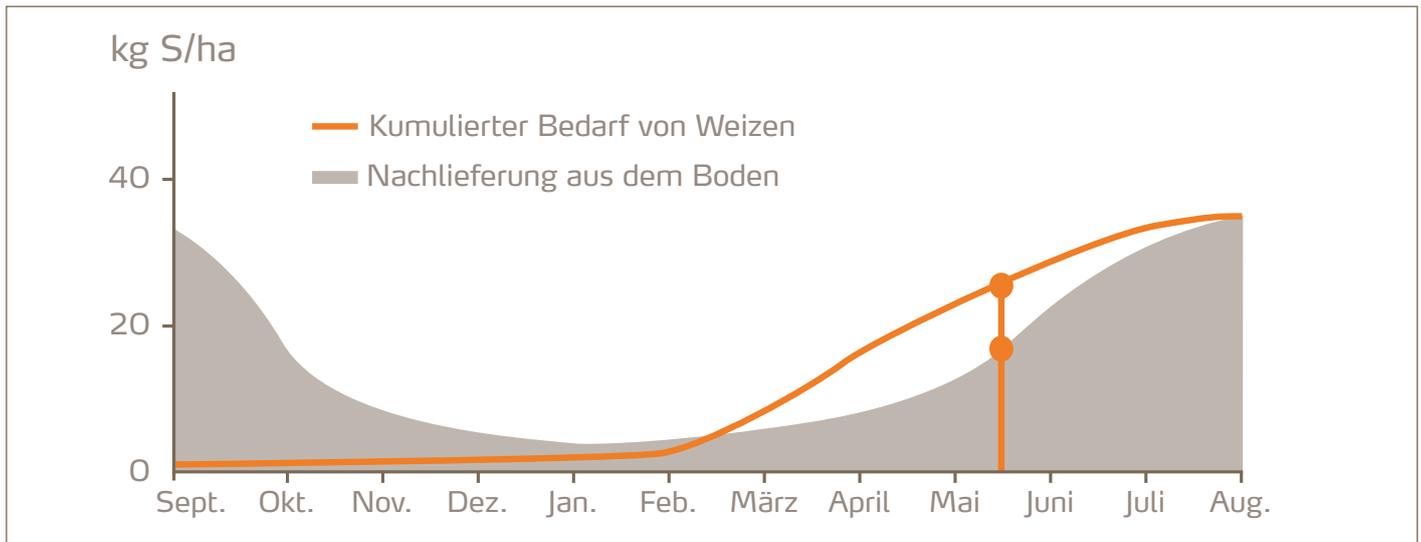
## Schwefel ist am häufigsten im Mangel



Das Ergebnis basiert auf 343 Megalab-Pflanzenanalysen aus Deutschland (BBCH 36-45), die im Zeitraum 2012 bis 2017 erstellt wurden.



## Schwefelbedarf von Weizen



Die Schwefelnachlieferung aus dem Boden hinkt dem Pflanzenbedarf hinterher. Deshalb muss Schwefel zuge düngt werden. Eine späte Blattapplikation vervollständigt die Schwefelversorgung und sichert Ertrag und Qualität ab.

### Vorteile von YaraVita Thiotrac:

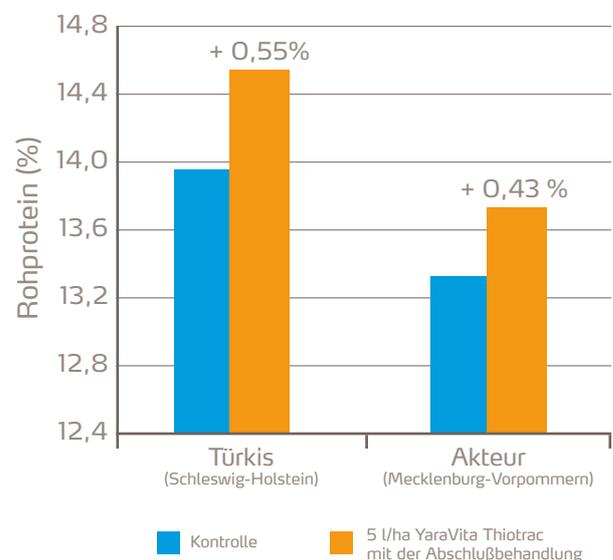
- Formuliertes Produkt mit Haft- und Netzmitteln
- Anwendungssicher bei Regen und Trockenheit
- Mischbar mit Fungiziden zur Abschlussbehandlung
- Beinhaltet sofort pflanzenverfügbaren sulfatischen Schwefel

"Ich habe YaraVita Thiotrac eingesetzt, ein Schwefel-Stickstoff-Präparat. Ich [...] schätze, dass allein diese Maßnahme ein halbes Prozent Protein gebracht hat."

Sven Böse,  
Zitat aus paxisnah 1, 2013

### Steigerung des Rohproteininhaltes durch YaraVita® THIOTRAC in Winterweizen

2 Standorte, Mittel über 4 Wiederholungen, IPU Dülmen



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.

Stand: 05/2019

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)

