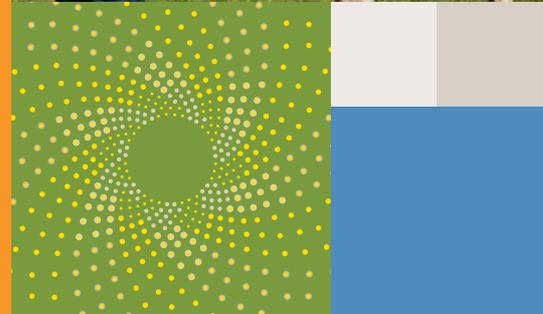




Knowledge grows

# Nitratdüngung aktuell



## Im Grünland: YaraBela® WEIDE-SULFAN düngen Die Futter- und Proteinerträge sichern

Gerade wenn die Stickstoffmengen im Grünland stark limitiert sind, muss der Stickstoff möglichst effizient wirken. Die Wahl des Mineraldüngers ist hierbei entscheidend. YaraBela Weide-Sulfan enthält die Nährstoffe Stickstoff, Schwefel und Calcium in pflanzenverfügbarer Form. Sie werden schnell von den Gräsern aufgenommen und wirken positiv auf die Ertragsstabilität sowie die Proteinbildung. Zudem hat das in Weide-Sulfan enthaltene Selen einen positiven Effekt auf die Tiergesundheit.

Auch ein Versuch an dem Standort Moosburg in Bayern zeigt deutlich den qualitäts- und ertragsfördernden Effekt von YaraBela Weide-Sulfan. Hier wurde mit der Gabe des Düngers die gleichen Erträge erzielt wie mit der Gabe von Kalkammonsalpeter (KAS) – und das, obwohl die Stickstoffmenge bei der Weide-Sulfan-Variante um 25 % verringert wurde. Selbst der Verlust an Protein ließ sich durch eine Weide-Sulfan-Düngung um die Hälfte reduzieren. Bei einem normalen Düngungsniveau steigerte der Einsatz von Weide-Sulfan den Futter- bzw. Proteinertrag um 10 bis 19 %.



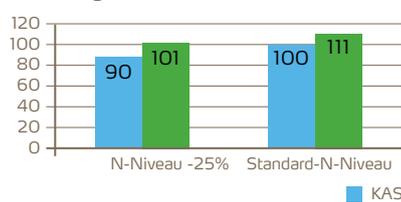
### YaraBela® WEIDE-SULFAN

<b>24 % N</b>	<b>Gesamt-Stickstoff</b>
	12 % N Nitrat-Stickstoff
	12 % N Ammonium-Stickstoff
<b>18 % SO<sub>3</sub></b>	<b>wasserl. Schwefeltrioxid</b>
<b>12 % CaO</b>	<b>Calciumoxid</b>
<b>10 ppm</b>	<b>Selen</b>

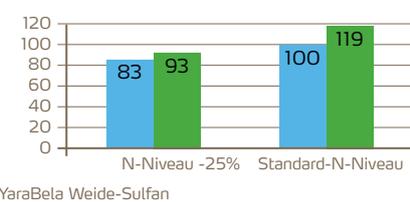
### Futter- und Proteinertrag mit weniger Stickstoff sichern

Grünland-Exaktversuch Moosburg (BY) 2018

TM-Ertrag von Grünland relativ in Prozent



Protein-Ertrag von Grünland relativ in Prozent



### Wir empfehlen YaraBela Weide-Sulfan im Grünland:

für die Andüngung früh zu Vegetationsbeginn und zu jedem weiteren Schnitt  
 1-2 dt/ha bei organischer Düngung  
 2-4 dt/ha bei ausschließlich mineralischer Düngung

### Haben Sie Fragen?

Unsere Fachberater für die jeweiligen Regionen:

- **SH, nördl. NI**  
Jens Grube, 01 51 - 17 41 81 17
- **MV**  
Dr. Kerstin Berlin, 01 70 - 9 23 55 44
- **BB, ST, nördl. SN**  
Dr. Stefanie Schmidt, 01 70 - 5 64 16 07
- **südl. NI, Wf., nördl. HE**  
Sören Hersemann, 01 71 - 5 26 42 96
- **Rhld., RP, südl. HE, SL**  
Richard Beumers, 01 51 - 46 70 54 50
- **TH, nördl. BY, südl. SN**  
Thomas Ludwig, 01 71 - 3 01 36 90
- **mittleres und südl. BY, BW**  
Adrian Urban, 01 60 - 3 62 84 71

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS: 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.