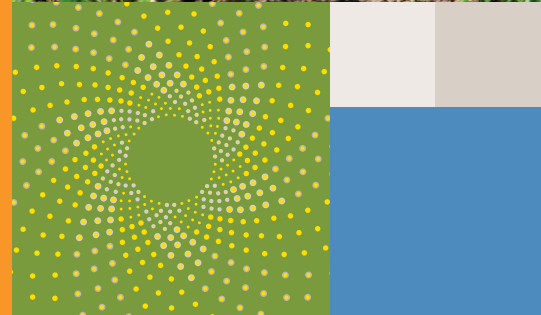




Knowledge grows

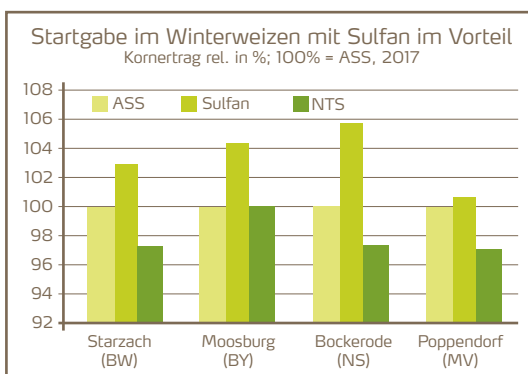
Nitratdüngung aktuell



Stickstoff-Schwefeldünger für einen guten Start

YaraBela® SULFAN® – Der Dünger mit dem passenden Nährstoffverhältnis

Schwefel ist ein wichtiger Pflanzennährstoff und gehört in die Startgabe. Schwefel wird, genauso wie Stickstoff, im Pflanzenstoffwechsel zur Bildung von Eiweiß gebraucht. Deshalb ist der Schwefel- an den Stickstoffbedarf gekoppelt. Für die erste Stickstoffgabe reicht ein schwefelhaltiger Stickstoffdünger mit einem Stickstoff-Schwefelverhältnis von vier zu eins komplett aus. Das bestätigen auch die neuesten Versuche der Yara Forschungsstation Hanninghof.



Dünger	Kalkzehrung	
	Kg CaO Je 100 kg N	Kosten als Startgabe €/ha
YaraBela Sulfan	-87	4,87
ASS	-196	10,98
ssA	-299	16,74
Piamon	-164	9,18

Kalkentzug von schwefelhaltigen Stickstoffdüngern und dessen Kosten bei einer Startgabe von 80 kg N/ha und 0,07 €/kg CaO; Quelle: LOP 01/02 2015, S.31

Hier wurde der Effekt des Stickstoff-Schwefeldüngers YaraBela Sulfan getestet. Der Dünger hat als Startgabe mit 80 kg N/ha und damit 20 kg S/ha den gleichen oder oft einen höheren Ertrag erzielt als andere Schwefeldünger (Abbildung).

YaraBela Sulfan hat zudem die niedrigste Kalkzehrung aller Schwefeldünger. Für eine Stickstoffdüngung kann der Unterschied in der Kalkzehrung je nach Stickstoffdünger schnell 10 Euro pro Hektar oder mehr ausmachen (Tabelle).



Wir empfehlen
YaraBela® SULFAN® 24
(24 % N + 15 % SO₃)

Startgabe in
Wintergetreide: 2,5 – 3,5 dt/ha

N-Gesamtbedarf in
Winterraps in 2 Gaben: 4,0 – 7,0 dt/ha

Haben Sie Fragen ...

dann sprechen Sie uns bitte an!
In der Fachberatung stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite:

- Fr. Dr. Kerstin Berlin, MV
01 70 - 923 55 44
- Hr. Thomas Ludwig, TH, nördl. BY, südl. SN
01 71 - 3 01 36 90
- Hr. Jens Grube, SH, nördl. NI
01 51 - 17 41 81 17
- Hr. Sören Hersemann, südl. NI, Wf., nördl. HE
01 71 - 5 26 42 96
- Hr. Roland Stamm, südl. RP, BW
01 51 - 40 55 70 93
- Fr. Dr. Stefanie Schmidt, BB, ST, nördl. SN
01 70 - 5 64 16 07
- Hr. Adrian Urban, mittleres und südl. BY
01 60 - 3 62 84 71
- Hr. Richard Beumers, Rhld., nördl. RP, südl. HE, SL
01 51 - 46 70 54 50

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.