

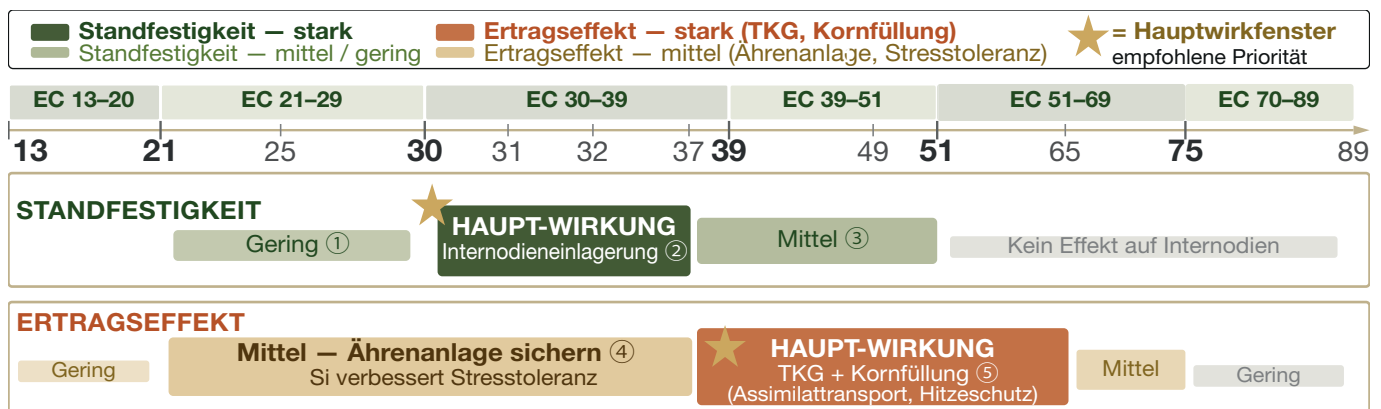
Bereit sein bringt Ertrag

Praxiswissen

Trockenstress ist längst kein Ausnahmegas mehr. Er sitzt jeden Sommer mit am Feldrand. Entscheidend ist deshalb nicht nur, wie viel Wasser kommt, sondern wie gut die Pflanze damit haushaltet.

Genau hier setzt Orthokieselsäure an. Sie stärkt die Pflanze an vier Stellen gleichzeitig. Die Blattoberfläche wird dichter. Wie eine gut imprägnierte Regenjacke verliert sie weniger Wasser über die Kutikula. Die Stomata arbeiten feiner. Sie schließen nicht panisch, sondern regulieren. So bleibt die Fotosynthese länger aktiv, auch wenn Wasser knapp wird. Die Blätter stehen aufrechter. Sie heizen sich weniger auf, der Verdunstungsdruck sinkt. Gleichzeitig fördert Silizium kräftigere und tiefere Wurzeln. So erreicht die Pflanze Reserven, die im Unterboden verborgen liegen.

Wann TRIGA®14 am meisten bringt



EMPFEHLUNG

TRIGA®14

① ----- ② ----- ③

3 x 2,0 L/ha · EC 25, EC 30/32, EC 37/39
Mit Pflanzenschutzmitteln und Blattdüngern mischbar.
TRIGA®14 immer zuerst in den Spritztank einfüllen.

① ② ③ **Standfestigkeit:** Zhao et al. (2024) BMC Plant Biology 24:72 · Shi et al. (2023) Agronomy 13:2565

④ ⑤ **Ertragseffekt:** Schaller et al. (2023) Science of the Total Environment · ZALF Leibniz-Gemeinschaft ·

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. Warnhinweise und -symbole beachten.



SUDAU AGRO GmbH

Wilhelm-von-Diez-Straße 18
D-85435 Erding
info@sudau-agro.de



Ihr Ansprechpartner

Martin Sudau

Geschäftsführung

Telefon: +49 (0) 8122 8809880

info@sudau-agro.de

Mehr unter:

Telefon: 08122 - 880 9 880

oder www.sudau-agro.de

SUDAU AGRO