



PFLANZENSTÄRKUNGSMITTEL

KLEINER AUFWAND, GROSSER ERFOLG



ZUSAMMENSETZUNG

Glycin-Betain (Gly-Bet): 40 %
L-Prolin (L-Pro): 5 %
Physiologischen Aktivatoren*: 0,5 %
*Flavonoide und Ellagsäure

FORMULIERUNG

Flüssig

KULTUREN

Getreide, Raps, Mais, Kartoffel, Zuckerrübe, Wein, Obst, Gemüse. Hopfen

ANWENDUNGSZIEL

Aufrechterhaltung der Photosyntheserate in Stresssituationen, Minderung abiotischer Stresssymptome, verbesserte Platzfestigkeit bei Kirschen, Steigerung der Alphasäure in Hopfen

WIRKUNGSWEISE

Steuerung des Wasserhaushaltes, Regulation des osmotischen Drucks, Minderung der Seneszenz der Photosynthesezellen

AUFWANDSMENGE

0,2 l/ha – 1,0 l/ha

ANWENDUNGEN

1 Anwendung je Kultur und Jahr

EIGNUNG FÜR BIOLOGISCHEN ANBAU

KIWA BCS Öko-Garantie GmbH

VERKAUFSGEBINDE

4 x 5 l



VORTEILE

- Minderung abiotischer Stresssymptome
- Verbesserte Platzfestigkeit z.B. bei Kirschen
- Steigerung der Alphasäure in Hopfen

TAIKYU™ ist eine spezielle Komposition aus Glycin-Betain, L-Prolin und Antioxidantien. Der Einsatz von **TAIKYU™** dient der Vermeidung von abiotischen Stressoren und führt direkt zur Erhaltung bzw. Erhöhung von Qualitätsparametern in z. B. Weizen (Eiweiß), Zuckerrübe (Zuckergehalt) oder Hopfen (Alphasäure). Außerdem verbessert **TAIKYU™** die Platzfestigkeit bei Kirschen und bewahrt somit den Wert der Früchte.

Die Aminosäuren stehen im internen Stoffwechsel direkt als Bausteine, Nährstoff- und Energiequelle zur Verfügung – somit ist ein Einsatz in einem großen Kulturspektrum möglich.

MISCHBARKEIT: HERBIZIDE, FUNGIZIDE, INSEKTIZIDE, WACHSTUMSREGLER



TAIKYU™ ist mit der Mehrheit von allgemein gebräuchlichen Dünge- und Pflanzenschutzmitteln mischbar, dennoch sollten die Mischempfehlungen überprüft werden. Soweit möglich, sollte die Verträglichkeit immer mit der Anmischung einer kleineren Menge geprüft werden.

ANWENDUNG

Kultur	Aufwandmenge in l/ha	Anwendung
Hopfen	1,0	Nach der Blüte zur Steigerung der Alpha- und Humilinsäure-Gehalte
Kirsche	0,6	Während der Fruchtreife bis spätestens 10 Tage vor der Ernte; verbesserte Platzfestigkeit
Getreide	0,6	Steigerung der Widerstandskraft gegen abiotische Stressoren (z.B.: Trockenstress), in Kombination mit der T3-Fungizidbehandlung zur Absicherung der Qualitätsparameter (z.B. Eiweiß)
Raps	0,4	Förderung der Winterhärte (bei ausreichend vorhandener Blattmasse)
Gemüse: Zwiebeln, Spargel	0,7	Reduktion abiotischer Stress-Symptome
Obst: Apfel, Birne	1,0	Reduktion abiotischer Stress-Symptome

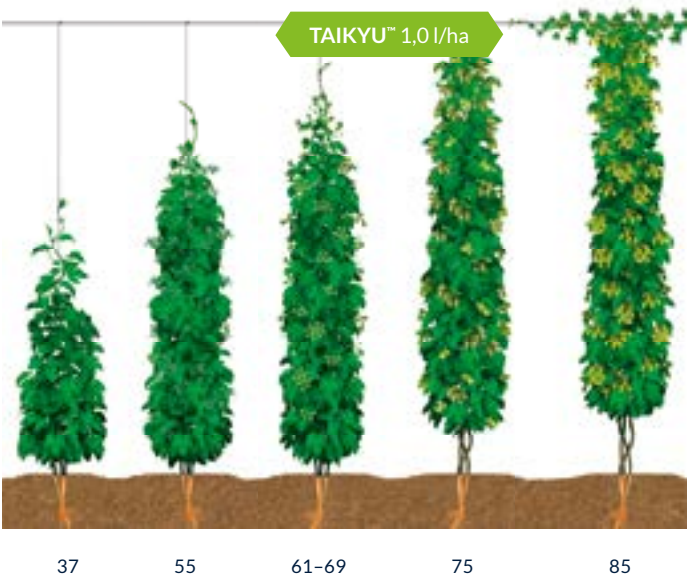
ANWENDUNG

Vorbeugende Anwendungen helfen, die Auswirkungen von abiotischem Stress zu minimieren und tragen so zur Aufrechterhaltung eines normalen Pflanzenwachstums unter ungünstigen Bedingungen bei. Der hohe Gehalt an Glycin-Betain fördert die Aufrechterhaltung der Photosyntheserate in Stresssituationen. **TAIKYU™** ist für alle Arten von abiotischem Stress geeignet: Hitze, Kälte, Trockenheit und Salzgehalt.

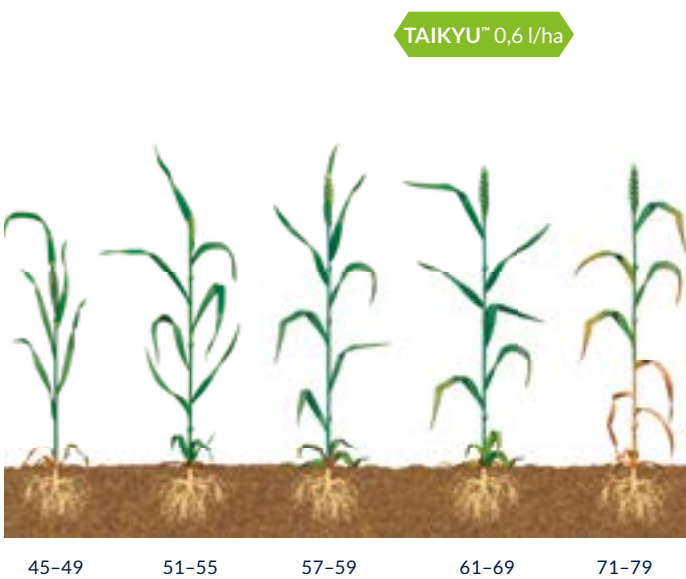
i PRAXISTIPP

- Bei der Anwendung von **TAIKYU™** lässt sich die Haftung des Mittels an die jeweilige Kultur verbessern und die Abdrift vermindern, wenn der Spritzbrühe 0,5 % **SQUALL®** zugesetzt wird.
- Setzen Sie 1,0 l/ha **TAIKYU™** im Hopfen in der einmaligen Anwendung zur Erhöhung der Alpha-werte im Erntegut ein.

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG HOPFEN



ANWENDUNGSEMPFEHLUNG GETREIDE



ANWENDUNGSEMPFEHLUNG KIRSCHEN

