

SPEZIELLER BIOAKTIVATOR FÜR WACHSTUMSSTEIGERUNG UND KÄLTETOLERANZ



ZUSAMMENSETZUNG

Naturreiches Extrakt aus der Alge Ecklonia maxima, reich an natürlichem Auxin und Brassinosteroiden

FORMULIERUNG

Wasserbasiertes Algenextrakt

KULTUREN

Raps, Kartoffel, Wein, Obst, Gemüse, Rollrasen, Golfplätze

ANWENDUNGSZIEL

Bestandesetablierung bei Raps, Verbesserte Kältetoleranz (auch bei Wein und Obstblüten), Wachstumsförderung, Knollenansatz, Qualitätsverbesserung bei Kartoffeln, Obst und Gemüse, Produktion von Rollrasen, Pflege von Golfplätzen

WIRKUNGSWEISE

Anregung von Wurzel- und Sproßwachstum durch das Phytohormon Auxin, Förderung der Kältetoleranz durch Brassinosteroide, Förderung der Widerstandsfähigkeit (Elicitor-Effekt)

ANWENDUNG/AUFWANDMENGE

Blattspritzungen 2 – 4 l/ha

EIGNUNG FÜR BIOLOGISCHEN ANBAU

IMO-Zulassung

VERKAUFSGEBINDE

4 x 5 l/Karton

VORTEILE

- Fördert die Wurzelbildung und die Nährstoffaufnahme
- Verbessert die Qualität
- Begünstigt das Wachstum

KELPOSOL® ist ein Bioaktivator für die Blatt- und Tauchbehandlung. Das aus Algen der Gattung Ecklonia maxima gewonnene Konzentrat wird auf schonende Weise extrahiert. Alle wichtigen Zellinhaltsstoffe bleiben erhalten. Die enthaltenen Auxine fördern das Wurzel- und Sprosswachstum. Des Weiteren hemmen Auxine das Austreiben von Seitenknospen. Brassinosteroide, kurzkettige Aminosäuren, Peptide und Spurenelemente ergänzen die wachstumsfördernden Substanzen. Oligo-Saccharide und organische Säuren (Elicitoren) lösen Abwehrreaktionen gegen Schaderreger aus.

ANWENDUNG

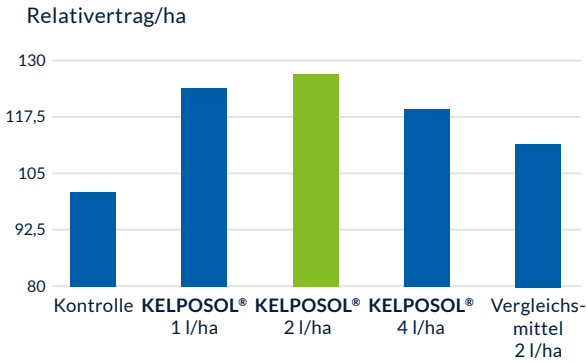
Wenden Sie **KELPOSOL®** an um das Längenwachstum von Wurzeln und Sprossachsen anzuregen oder den Austrieb von Seitenknospen zu hemmen (Apikaldominanz). Durch die Zunahme der Wurzelmasse wird die Aufnahme von Nährstoffen und Wasser erhöht, dies ist besonders wichtig während der Fruchtbildung.

MISCHBARKEIT:
HERBIZIDE, FUNGIZIDE, INSEKTIZIDE,
WACHSTUMSREGLER



KELPOSOL® 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. **Nicht Mischbar mit Kupferprodukten. Nicht Mischbar mit Halmverkürzern (CCC).**

KARTOFFELVERSUCH
KELPOSOL® 2020

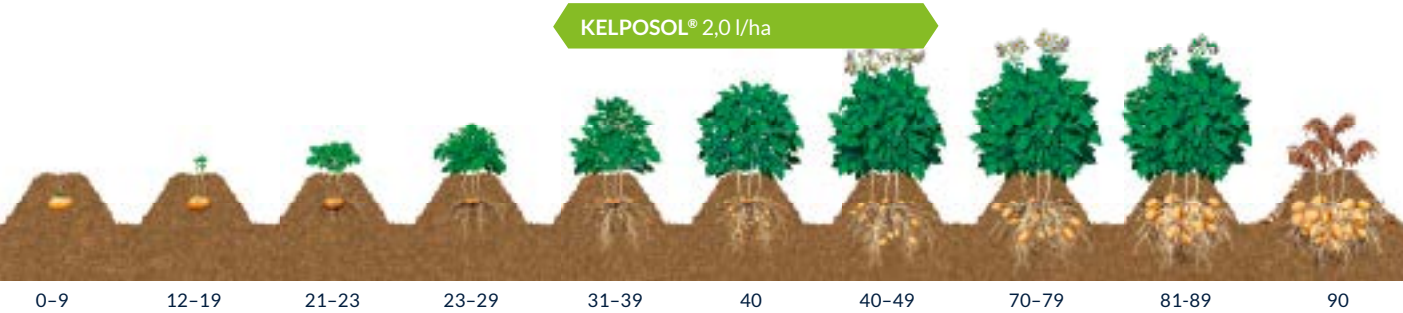


Quelle: SUMI AGRO, 24.09.2020
Standort: Bayern, Fa. Hetterich

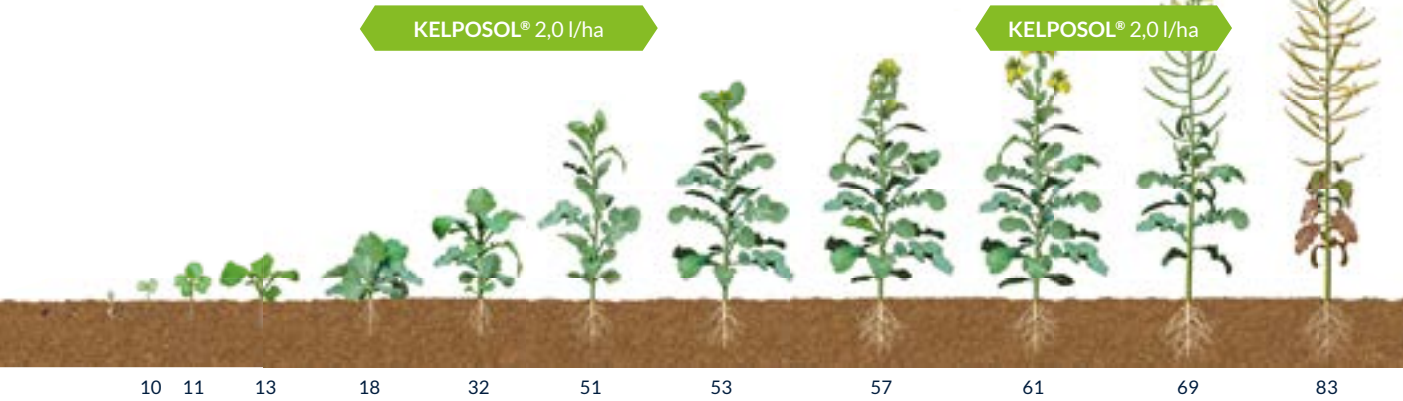
ANWENDUNG

Kultur	Aufwandmenge (l/ha)	Anwendung
Raps	2	Frühjahr: In Kombination mit der ersten Fungizidmaßnahme (T1), In Kombination mit der Blütenbehandlung (T3)
Kartoffel	2	Zum Reihenschluss, bzw. Knollenansatz
Getreide	2	Frühjahr: In Kombination mit der ersten Fungizidbehandlung (T1)
Weinbau	2	Nach der Blüte, zum Fruchtansatz
Spargel	3 x 2	3 Anwendungen nach der Ernte mit 2 l/ha im Abstand von jeweils 3 Wochen
Erdbeeren	2	Tauchbehandlung in 2 % KELPOSOL®-Lösung

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG KARTOFFEL



ANWENDUNGSEMPFEHLUNG RAPS



ANWENDUNGSEMPFEHLUNG WEIN



PRAXISTIPP

- Wenden Sie **KELPOSOL®** in Kartoffeln zum Reihenschluss bzw. Knollenansatz mit 2 l/ha mit 300 l Wasser an.
- Wenden Sie **KELPOSOL®** mit 2,0 l/ha zu Ihrer ersten Frühjahrsbehandlung im Raps an.