

EliGrain-a

Gerste



Schützen Sie Ihre Sommergerstenerträge vor Trockenstress

EliGrain-a macht sich die einzigartigen Eigenschaften der Phytosterine zunutze. Diese natürlichen Substanzen verbessern bei vorbeugender Anwendung die Fähigkeit der Pflanzen, auch kritische Perioden der Wasserknappheit zu überstehen, und verlängern diese Widerstandsfähigkeit bis zur Ernte.

Aufgrund seiner besonderen Wirkungsweise ermöglicht es Pflanzen eine maximale Wassereffizienz. Durch die Anregung natürlicher Schutzmechanismen mildert EliGrain-a die Auswirkungen von Trockenstress und bewahrt somit die Qualität der Ernte.



Performance
Maximiert Ihre Erträge



Sorgenfrei
Schützt Ihre Investitionen



Resilienz
Einmalige Anwendung mit lang anhaltender Wirkung

Verstärktes Wurzelwachstum, das einen besseren Zugang zu den Bodenwasservorräten ermöglicht

Reduzierte Seneszenz nach der Anwendung, Erhaltung der oberirdischen Biomasse

Erhaltung der Ährendichte bei frühem Wasserstress im Stadium der Stängelstreckung



Aufrechterhaltung der Ährenfruchtbarkeit in Zeiten hoher Wasserstressanfälligkeit

Verbesserte Getreide-Qualitätskriterien: Kalibrierung und Proteingehalt zur maximalen Wertschöpfung für die Brauindustrie

Ertrag
+0,34
T/ha*

Ährenfruchtbarkeit
+10%*

Wassereinsparung
20%**

*Durchgängig beobachtete durchschnittliche Ertragssteigerungen 2023-2024

**dank verbesserter Wassernutzungseffizienz

Lang anhaltende Effekte und bewährte Ergebnisse

Bis zur Ernte beobachtete Wirkungen von EliGrain-a auf Sommergerste

1 Stimulation von Wurzeln und Blättern

2 Erhöhte Widerstandsfähigkeit gegen Wasserstress: verzögerte Blattvergilbung, dichtere Vegetationsdecke

3 Verbesserte Ährenfruchtbarkeit



Kontrolle

EliGrain-a



Kontrolle

EliGrain-a



Kontrolle

EliGrain-a



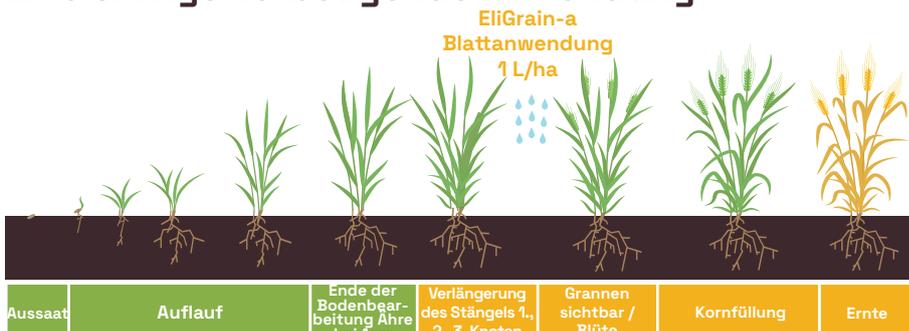
- ▶ Pflanzliches Biostimulans
- ▶ Wirkstoff: Phytosterole
- ▶ Formulierung: SE
- ▶ Anwendung: Blattspritzung
- ▶ Nicht eingestuft
- ▶ Verpackung: 5L, 20L

Voraussetzungen und Empfehlungen

- ▶ Beachten Sie das Anwendungsprotokoll, einschließlich der Dosierung und des Wachstumsstadiums

EliGrain-a besitzt keine Düng- oder Nährstoffeigenschaften. EliGrain-a ist für den Einsatz bei gesunden Pflanzen ohne Mangel an Stickstoff, Phosphor oder anderen Nährstoffen bestimmt.

Eine einzige vorbeugende Anwendung



Anwendungsprotokoll

				
1	2	3	4	5
Den Behälter schütteln und EliGrain-a in den zu 1/3 gefüllten Tank geben	Mit Wasser auffüllen, um ein geeignetes Endvolumen der Spritzbrühe zu erreichen. Wassermenge: 20 bis 200 L/ha	Spritzbrühe umrühren, um Homogenität zu gewährleisten	Spritzen im Wachstumsstadium zwischen dem ersten Knoten und dem ausgerollten Fahnenblatt (BBCH 31-39)*	EliGrain-a wird innerhalb von 10 Minuten von der Pflanze absorbiert.

Empfohlene Anwendungsbedingungen

Kultur	Dosierung (L/ha)	Anzahl der Anwendungen/Jahr	Einsatzempfehlung
Weicher Winterweizen	1	1	Erster Knoten bis zum erste Grannen sichtbar (BBCH 31-39)

Vorsichtsmaßnahmen

- ▶ EliGrain-a kann in einem Sprühtank mit ausgewählten Produkten gemischt werden, z. B. mit Fungiziden aus der SDHI-Familie, Triazolen und Strobilurinen. Für weitere Informationen hinsichtlich Kompatibilität wenden Sie sich bitte an Ihren technischen Berater.
- ▶ Die Anwendung muss unter günstigen Wachstumsbedingungen erfolgen: Windstille, Luftfeuchtigkeit über 60%, Temperatur zwischen 5°C und 25°C.

*Auf die Anwendung muss eine 2-stündige regenfreie Periode folgen. Frost innerhalb von 24 Stunden davor oder danach vermeiden.



ELICIT PLANT - 1 passage de la Croix - Le Châtaignier
16220 MOULINS-SUR-TARDOIRE - Frankreich

EliGrain-a®: Flüssige Suspoemulsion (SE), die Phytosterine enthält. Hergestellt und vertrieben von: Elicit Plant SAS - Zugelassene Kulturpflanzen und Verwendungszwecke: Getreide. EliGrain-a® ist ein nicht-mikrobieller pflanzlicher Biostimulant (PFC 6.B), der die Erträge unter Trockenstressbedingungen steigert. Höchstdosis: 1 L/ha. Maximale Anzahl von Anmeldungen: 1/Jahr (BBCH-Stufen 31-39). CE DE.2561

Einstufung: Einstufung: nicht eingestuft gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Sicherheitshinweise: P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Für Kinder unerschwinglich aufbewahren! P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P501 Inhalt/Behälter gemäß den lokalen Vorschriften bei einer entsprechenden Sammelstelle entsorgen.