

EliZea

Mais da insilato

Innovation
Powered by EliTerra®

Carenza d'acqua e stress idrico? Proteggi il tuo investimento con EliZea

EliZea è una biosoluzione innovativa che sfrutta le proprietà uniche dei fitosteroli, molecole naturali che, se applicate preventivamente, migliorano la capacità delle piante di resistere a periodi critici di scarsità d'acqua.

Sollecitando l'attivazione dei meccanismi di protezione naturali delle piante, EliZea aiuta a preservare la crescita e la formazione dei chicchi durante i periodi più critici per la siccità. Risultato: efficienza idrica massimizzata, ridotto impatto dello stress da siccità e mantenimento di un potenziale di resa più elevato fino al raccolto.



Risparmio

Riduce il fabbisogno di acqua



Resilienza

Applicazione unica con effetti duraturi



Prestazioni

Massimizza resa e qualità del foraggio

Aumenta la crescita delle radici consentendo una migliore disponibilità delle risorse idriche del suolo

Ottimizza l'uso dell'acqua per sostenere la crescita attiva



Permette di ottenere una biomassa più elevata e vigorosa, assicurando il volume di foraggio e le scorte di mangime

Migliora la qualità del foraggio grazie alla presenza di più sostanza secca, all'aumento dell'amido e ad un più elevato valore nutrizionale

Sostanza secca fino a
+2 t/ha

Fino a
+20 cm

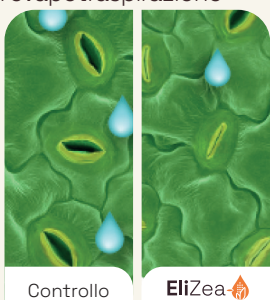
Fino a
+7 giorni di «stay green»

Massimizza la resa, migliora i parametri qualitativi e aumenta la produzione di cariossidi e la flessibilità di raccolta
Miglioramenti osservati nel 2019-2024

Effetti duraturi e risultati comprovati

Effetti principali di EliZea osservati sulla coltura fino alla raccolta

- 1 Chiusura parziale degli stomi per ridurre l'evapotraspirazione
- 2 Sviluppo delle radici
- 3 Effetto «stay green»
- 4 Maggiore biomassa
- 5 Aumento delle dimensioni della spiga



Controllo

EliZea



Controllo



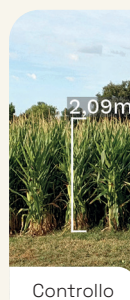
EliZea



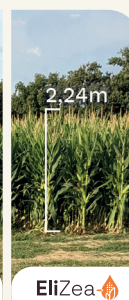
Controllo



EliZea



Controllo



EliZea



Controllo



EliZea



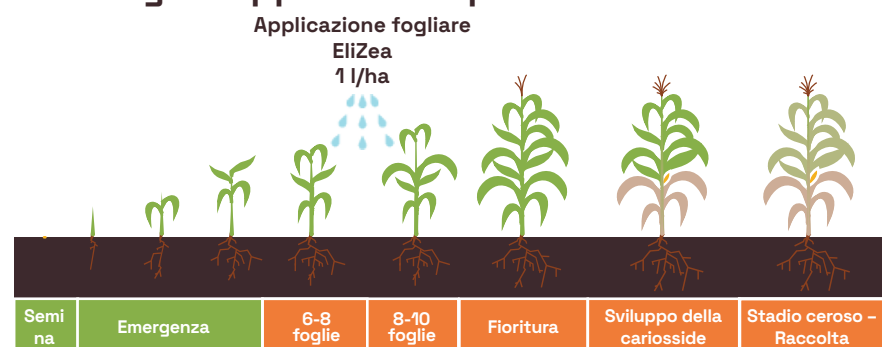
- Categoria del prodotto: Biostimolante delle piante
- Principio attivo: Fitosteroli
- Formulazione: SE
- Tipo di applicazione: irrorazione fogliare
- Eccellente profilo di sicurezza
- Confezione: 5 L, 20 L

Considerazioni principali e migliori pratiche

- Utilizzare su terreni ben drenati in estate
- Rispettare il protocollo di applicazione, incluso dosaggio e fase fenologica

EliZea è studiato per l'applicazione su piante sane, che non presentino carenze di azoto, fosforo o altri elementi essenziali.

Una singola applicazione preventiva



Protocollo di applicazione



1
Mescolare il contenitore e aggiungere EliZea al serbatoio pre-riempito a 1/3 della capacità, 1 L per ettaro



2
Riempire con acqua per ottenere un volume finale della miscela da irrorare appropriato



3
Girare la miscela da irrorare per garantire omogeneità



4
Irrorare nello stadio 6-10 foglie (BBCH 16-19)*

Condizioni d'uso consigliate

Coltura	Dose (L/ha)	N° di applicazioni/anno	Stadio di applicazione
Mais	1	1	6 - 10 foglie stadio BBCH 16-19

Linee guida per l'utilizzo

- Può essere miscelato con fungicidi, insetticidi e certi erbicidi. Per informazioni relative a problemi di compatibilità, consultare il proprio consulente tecnico.
- L'applicazione deve essere effettuata in condizioni di buona crescita della coltura, assenza di vento, umidità relativa superiore al 60%, temperatura compresa tra 5 °C e 25 °C.

*L'applicazione deve essere seguita da un periodo di 2 ore senza pioggia



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

EliZea®: Sospensione-emulsione liquida (SE) contenente fitosteroli. Prodotto e distribuito da: Elicit Plant SAS - Colture e usi autorizzati: mais. EliZea® è un biostimolante delle piante non microbico (PFC 6.B) utilizzato per l'aumento della resa in condizioni di stress da siccità. Dose massima: 1 L/ha. Numero massimo di applicazioni: 1/anno (stadi di crescita BBCH 16-19). CE DE.3091

Classificazione: Prodotto non classificato secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008. **Istruzioni di sicurezza:** P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini. P262: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P273: Non disperdere nell'ambiente. P501: Smaltire il contenuto e/o il recipiente in conformità alla regolamentazione locale.