

# EliZea



Innovazione  
Powered by EliTerra®

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

EliZea sfrutta le proprietà uniche dei fitosteroli. Si tratta di sostanze naturali che, se applicate preventivamente, migliorano la capacità delle piante di resistere a periodi critici di scarsità d'acqua, con una resilienza che va fino al raccolto.

La pianta massimizza l'efficienza idrica attraverso una modalità di azione particolare. Sollecitando l'attivazione di meccanismi di protezione naturali, EliZea mitiga l'impatto dello stress da siccità e consente così di proteggere la qualità del raccolto.



**Risparmio**  
Riduce il fabbisogno di acqua



**Resilienza**  
Una sola applicazione per effetti duraturi



**Prestazioni**  
Massimizza la tua resa

Riduce l'evapotraspirazione

Ottimizza la disponibilità di risorse idriche del suolo



Svilupa la crescita delle radici

Riduce il consumo di acqua mantenendo lo sviluppo delle piante

Resa  
**+570**  
kg/ha\*

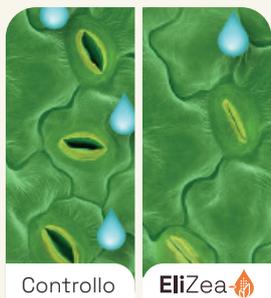
Efficienza nell'uso dell'acqua aumentata del  
**20%**

\* Aumento medio della resa in 97 prove internazionali dal 2019 al 2022

## Effetti duraturi e risultati comprovati

Effetti di EliZea osservati durante il raccolto

1 Chiusura parziale degli stomi



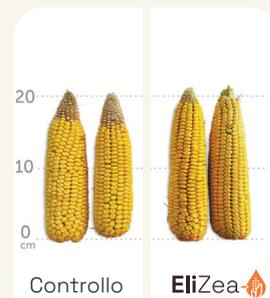
2 Sviluppo delle radici



3 Effetto "stay green"



4 Aumento delle dimensioni della spiga e del peso dei 1.000 semi





- ▶ Biostimolante vegetale non microbico
- ▶ Principio attivo: Fitosteroli
- ▶ Formulazione: SE
- ▶ Tipo di applicazione: irrorazione fogliare
- ▶ Non classificato
- ▶ Confezione: 5 L, 20 L

## Prerequisiti e raccomandazioni

- ▶ Utilizzare su terreni non idromorfi
- ▶ 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. Può essere utilizzato insieme ai fertilizzanti. Questo prodotto non possiede proprietà fertilizzanti o nutritive.



## Una singola applicazione preventiva



## Protocollo di applicazione

- 1 Agitare il contenitore e aggiungere EliZea (1 L per ettaro) al serbatoio pre-riempito per un terzo del volume
- 2 Riempire con acqua fino ad ottenere il volume di irrorazione finale
- 3 Mantenere in funzione l'agitatore per garantire l'omogeneità
- 4 Irrorare nello stadio 6-10 foglie (BBCH 16-19)
- 5 EliZea viene assorbito dalla pianta in 10 minuti

## Condizioni d'uso consigliate

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

## Precauzioni

- ▶ Può essere miscelato con fungicidi, insetticidi e certi erbicidi. Per ulteriori informazioni relative alla compatibilità, consultare il proprio consulente tecnico.
  - ▶ L'applicazione deve essere effettuata in condizioni di crescita: 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.