



PUNTI CHIAVE ERANTHIS

1 Protezione delle cellule vegetali e migliore utilizzo dell'acqua (WUE)

2 Alta efficienza fotosintetica

3 Miglioramento della resa anche in condizioni difficili

ERANTHIS

LA MIGLIORE CAPACITÀ PRODUTTIVA ANCHE IN CONDIZIONI DI CRESCITA DIFFICILI



BIOSTIMOLANTE PER IL MIGLIORAMENTO DELLA TOLLERANZA ALLO STRESS DA SICCITÀ

Conforme al Reg. 2019/1009



Prodotto consentito in agricoltura biologica secondo i Reg. UE 2018/848 e 2021/1165
Controllato da Ecocert F - 32600

ERANTHIS è un biostimolante composto da una miscela bilanciata di estratti di due alghe brune e di lieviti selezionati con matrici organiche di origine esclusivamente vegetale. Il formulato è stato creato per aiutare le colture a mantenere il migliore vigore vegetativo e la più efficiente capacità fotosintetica in tutte le condizioni ambientali, anche le più difficili, come ad esempio la siccità e le radiazioni luminose intense.

L'applicazione di **ERANTHIS** minimizza gli effetti delle condizioni ambientali avverse e aiuta le piante a esprimere il loro massimo potenziale di resa aumentando la protezione cellulare e migliorando l'efficienza nell'uso dell'acqua (WUE).

PROPRIETÀ FISICO - CHIMICHE:

Densità a 20°C: 1,20 g/ml
pH (1% p/p sol. acquosa a 20°C): 5,5 ± 0,5 u. pH
Conducibilità elettrica (1 g/l in acqua deionizzata a 20°C): 250 µS/cm

DOSI E APPLICAZIONI

COLTURA	DOSI		FASI D'APPLICAZIONE E SUGGERIMENTI
	FOGLIARE		
PIANTE PERENNI LEGNOSE			
FRUTTICOLTURA, FRUTTA A GUSCIO	2 l/ha*		2 - 4 applicazioni a 2 l/ha dalla fioritura per prevenire stress abiotici
VITICOLTURA			4 interventi a 2 l/ha dalla pre-fioritura all'invasatura per prevenire stress abiotici
ORTICOLTURA, PIANTE ORNAMENTALI E PIANTE AROMATICHE E MEDICINALI			
ORTICOLTURA IN PIENO CAMPO	2 l/ha*		4 applicazioni a 2 l/ha da sviluppo vegetativo durante tutto il ciclo colturale per prevenire stress abiotici
ORTICOLTURA IN SERRA	200 ml/hl		Durante tutto il ciclo colturale per prevenire stress abiotici

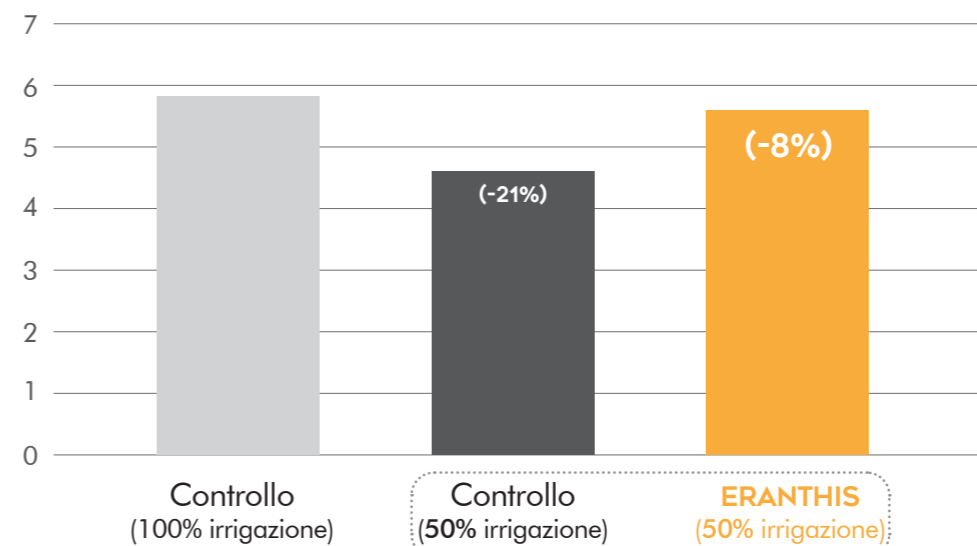
* utilizzare 2,5 l/ha per attenuare situazioni di stress già visibili.
I volumi d'acqua devono essere gestiti secondo le comuni pratiche colturali.
Si consiglia di applicare almeno una volta in prevenzione, prima che si verifichi lo stress idrico.

ATTIVITÀ BIOLOGICA

ERANTHIS: MITIGAZIONE DELLO STRESS IDRICO (WUE)

POMODORO IN SERRA – SUD ITALIA (BARI) – PROTOCOLLO HPP

Produzione totale in 30 giorni (kg/m²)



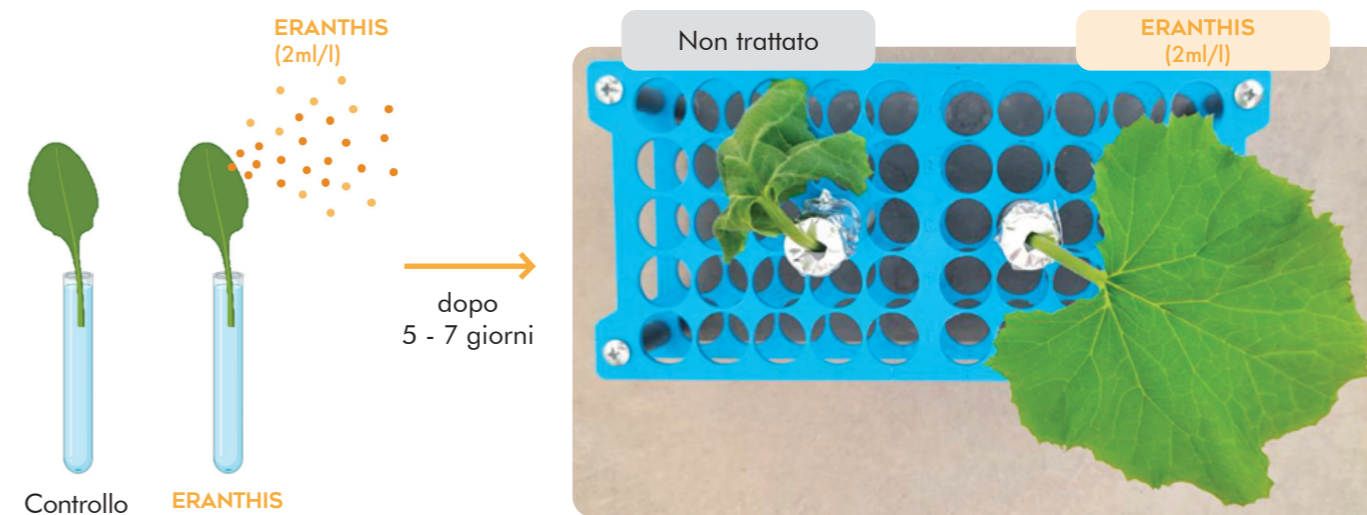
ERANTHIS

5 applicazioni da post-trapianto approssimativamente ogni 10 giorni

Dose: 2 l/ha

ERANTHIS: BIOSAGGIO SUL TURGORE CELLULARE

ZUCCHINO – RESEARCH CENTER GREENHAS GROUP - CANALE – PROTOCOLLO HPP



MINORE CONSUMO DI ACQUA → MAGGIORE TURGORE CELLULARE