



PERCHÈ SCEGLIERE ERANTHIS

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

2
Alta efficienza fotosintetica

3
Miglioramento della resa anche in presenza di stress abiotici

ERANTHIS

LA MIGLIORE CAPACITÀ PRODUTTIVA
ANCHE IN CONDIZIONI DI CRESCITA DIFFICILI



BIOSTIMOLANTE PER LA TOLLERANZA ALLO STRESS ABIOTICO:
MIGLIORAMENTO DELLA TOLLERANZA ALLO STRESS IDRICO E LUMINOSO

Conforme al Reg. 2019/1009



Prodotto consentito in agricoltura biologica secondo i Reg. UE 2018/848 e 2021/1165 e il regolamento NOP
Controllato da Ecocert SAS

ERANTHIS è un biostimolante con matrici organiche di origine esclusivamente vegetale composto da una miscela bilanciata di estratti di due alghe brune e di lieviti selezionati. 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 carenza idrica e radiazioni solari intense.

L'applicazione di **ERANTHIS** aiuta le piante ad esprimere il loro massimo potenziale sia di resa che di qualità, aumentando la protezione cellulare e migliorando l'efficienza nell'uso dell'acqua (WUE).

PROPRIETÀ FISICO - CHIMICHE

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

DOSI E APPLICAZIONI

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

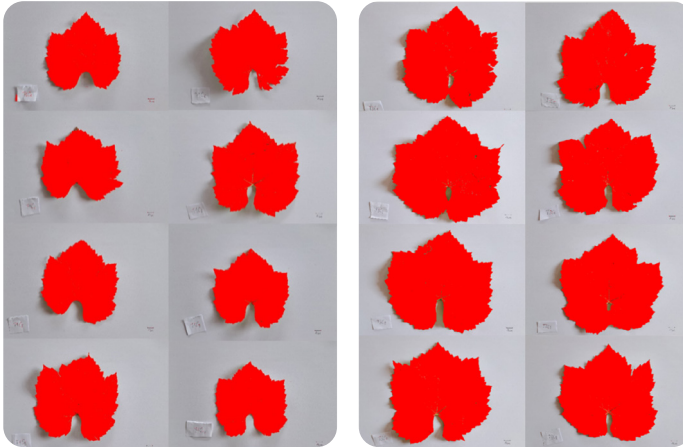
*utilizzare 2,5 l/ha per attenuare situazioni di stress già visibili.
I volumi d'acqua devono essere gestiti secondo le comuni pratiche colturali.
Si consiglia di applicare almeno una volta in prevenzione, prima che si verifichi lo stress idrico.

ATTIVITÀ BIOLOGICA

ERANTHIS: PROTEZIONE CONTRO LO STRESS LUMINOSO

Chardonnay 2023

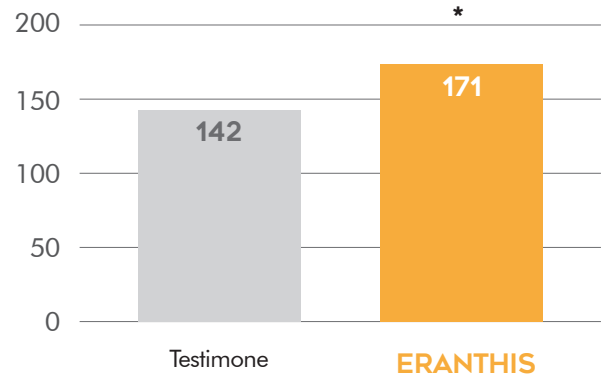
Elaborazione con ImageJ



Testimone: 142 cm²

ERANTHIS: 171 cm²

Superficie fogliare media
superficie delle foglie (cm²)



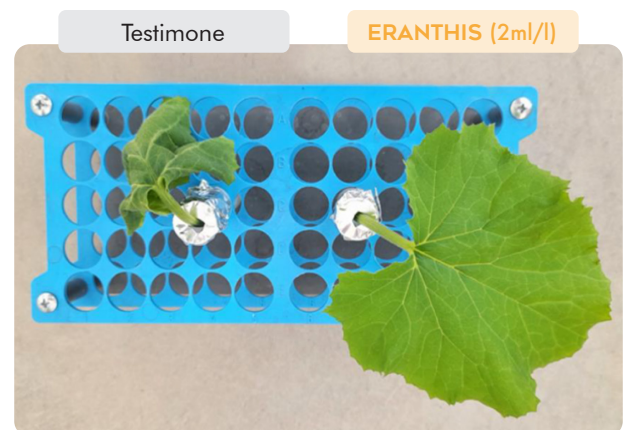
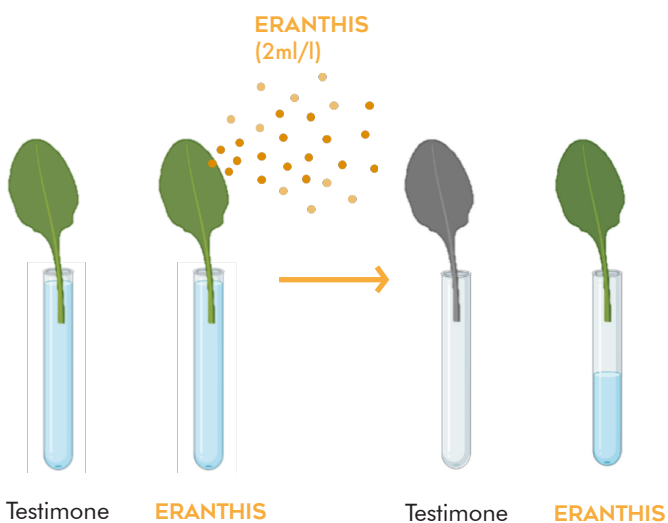
* Test SNK $p = 0,15$

ERANTHIS ha aumentato la superficie fogliare media del 20%

ERANTHIS: OTTIMIZZAZIONE DELL'USO DELL'ACQUA

BIOSAGGIO SU FOGLIE DI ZUCCHINO – RESEARCH CENTER GREENHAS GROUP

MINORE CONSUMO DI ACQUA E MAGGIORE TURGORE CELLULARE



Dopo 5 - 7 giorni