



PERCHÈ  
SCEGLIERE  
ERANTHIS

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

Alta efficienza  
fotosintetica

Miglioramento  
della resa anche  
in presenza di stress  
abiotici

DOSI E APPLICAZIONI

COLTURA	DOSI	FASI D'APPLICAZIONE E SUGGERIMENTI	
		FOGLIARE	
PIANTE PERENNII 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 PENO CAMPO	2 l/ha*	4 interventi a 2 l/ha durante tutto il ciclo per prevenire stress abiotici	
ORTICOLTURA IN SERRA	200 ml/ha		

\*utilizzare 2,5 l/ha per attenuare situazioni di stress già visibili.

I volumi d'acqua devono essere gestiti secondo le comuni pratiche culturali.

Si consiglia di applicare almeno una volta in prevenzione, prima che si verifichi lo stress idrico.



# 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

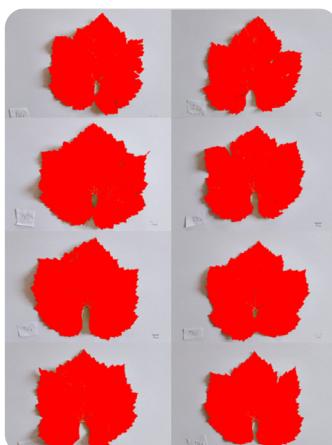
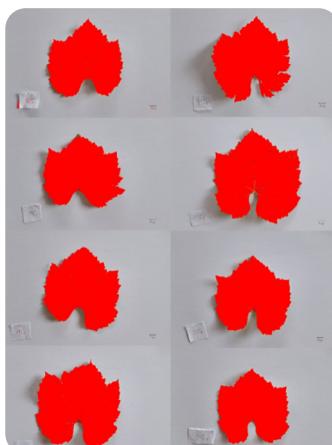
Densità (20°C): 1,20 g/ml  
pH (1% sol. acq. p/p): 5,0 ± 0,5 u. pH  
Conducibilità elettrica (sol. acq. 1 g/l): 250 µS/cm

# ATTIVITÀ BIOLOGICA

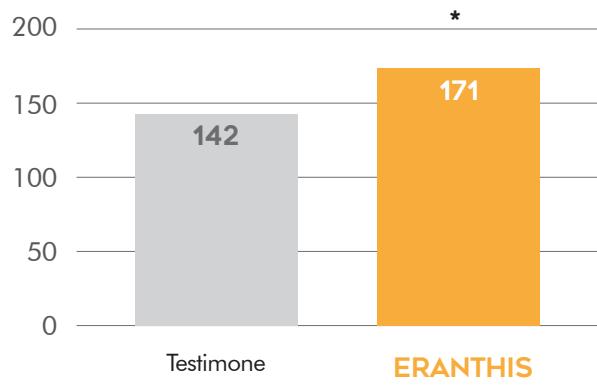
## ERANTHIS: PROTEZIONE CONTRO LO STRESS LUMINOSO

Elaborazione con ImageJ

Chardonnay 2023



Superficie fogliare media  
superficie delle foglie (cm<sup>2</sup>)



\* 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 TURGOR CELLULARE

