



FIELD TRIAL

ELICIN FLOW

Vite da vino | Incremento della resistenza all'oidio della vite

OBIETTIVO DELLA PROVA

INCREMENTO DELLA RESISTENZA ALL'OIDIO DELLA VITE.

L'utilizzo della sostanza di Base "elicin Flow" riduce lo sviluppo dell'oidio incrementando la resistenza in maniera naturale. Nella prova è evidente la sanità complessiva delle uve alla raccolta e la bassa percentuale di grappoli danneggiati rispetto al testimone non trattato.



APPLICAZIONE



Ripresa



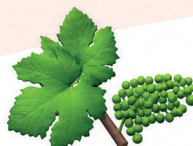
Grappoli visibili



Grappoli separati



Allegagione



Accrescimento



Pre chiusura grappolo



Chiusura grappolo

ELICIN FLOW

DATI GENERALI DELLA PROVA

COLTURA E VARIETÀ	UVA DA VINO - GRECO DI TUFO
DISEGNO SPERIMENTALE	BLOCCHI RANDOMIZZATI
LUOGO	TUFO (AV)
INIZIO PROVA	MAGGIO 2025

La prova è stata realizzata da un centro di saggio con certificazione EOR (Sele Agresearch)

PROTOCOLLO SPERIMENTALE

	A acino di pepe	B ingrossamento	C pre-chiusura	D chiusura grappolo
TARGET	16-06	28-06	10-07	22-07
ELICIN FLOW	1 lt/ha	1 lt/ha	1 lt/ha	1 lt/ha
TESTIMONE	Non trattato	Non trattato	Non trattato	Non trattato





FIELD TRIAL

ELICIN FLOW

Vite da vino | Incremento della resistenza all'oidio della vite

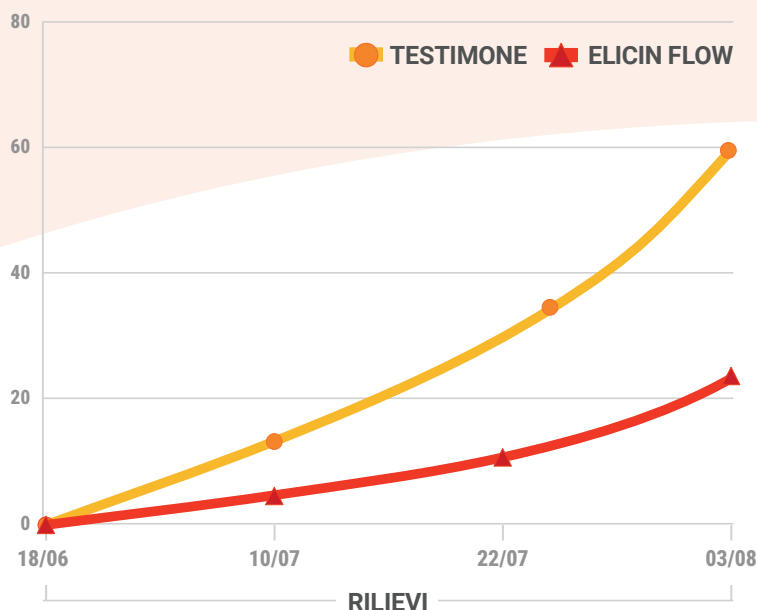
RISULTATI DELLA PROVA



PERCENTUALE DI GRAPPOLI COLPITI DA INFEZIONI DI OIDIO

L'impiego di Elicin Flow ha dimostrato una riduzione significativa dell'incidenza di oidio sui grappoli, fino al pre-raccolta, confermando l'efficacia nell'incremento delle difese naturali della pianta, rispetto al testimone non trattato nei vari rilievi.

Grappoli attaccati da oidio - Evoluzione



PORZIONE DI GRAPPOLO DANNEGIATO

I rilievi mostrano che la tesi trattata con Elicin Flow presenta danni minimi sui singoli grappoli fino in prossimità della raccolta. Al contrario, nel testimone non trattato, il danno da oidio raggiunge il 50%, evidenziando come il contenimento dell'oidio favorisca anche la prevenzione della botrite.

Percentuale di grappoli danneggiati

