



FIELD TRIAL

PLANTA

Ciliegio | Incremento resistenza agli stress abiotici

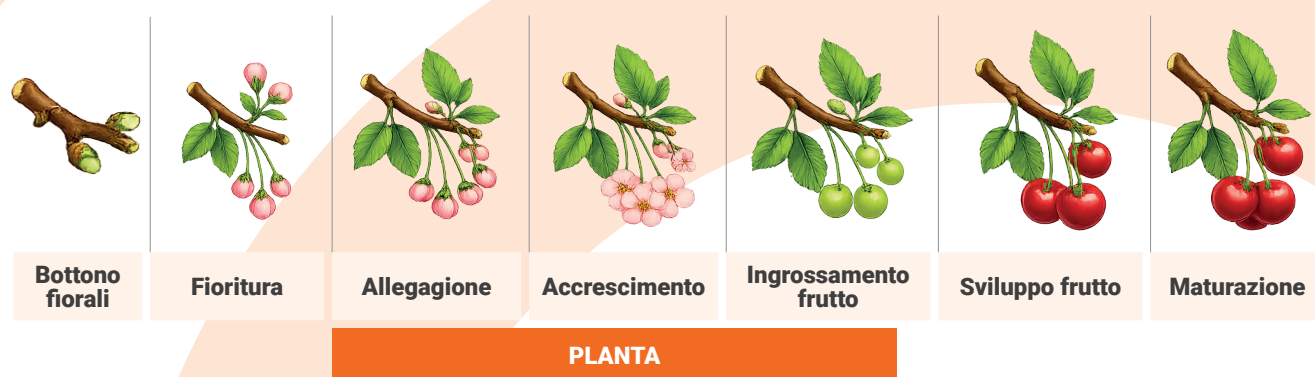
OBIETTIVO DELLA PROVA

AUMENTO RESISTENZA AGLI STRESS ABIOTICI, INCREMENTO DELLE RESE

L'impiego del planta per via fogliare su ciliegio ha incrementato la resistenza agli stress ambientali, apportando aminoacidi e migliorando il metabolismo della pianta, il Planta ha aumentato la resa e la pezzatura dei frutti.



APPLICAZIONE



DATI GENERALI DELLA PROVA

COLTURA E VARIETÀ	CILIEGIO - FERROVIA
DISEGNO SPERIMENTALE	BLOCCHI RANDOMIZZATI
LUOGO	BRACIGLIANO (SA)
DATA SEMINA	2019
TIPO DI APPLICAZIONE	FOGLIARE

Prova demo dimostrativa di campo

PROTOCOLLO SPERIMENTALE

	A Allegagione	B Accrescimento	C Ingrossamento frutto
T1 - PLANTA	200 ml/hl	200 ml/hl	200 ml/hl
T2 - COMPETITOR AA + NPK	350 ml/hl	350 ml/hl	350 ml/hl
T3 - TESTIMONE	Non trattato	Non trattato	Non trattato





FIELD TRIAL

PLANTA

Ciliegio | Incremento resistenza agli stress abiotici

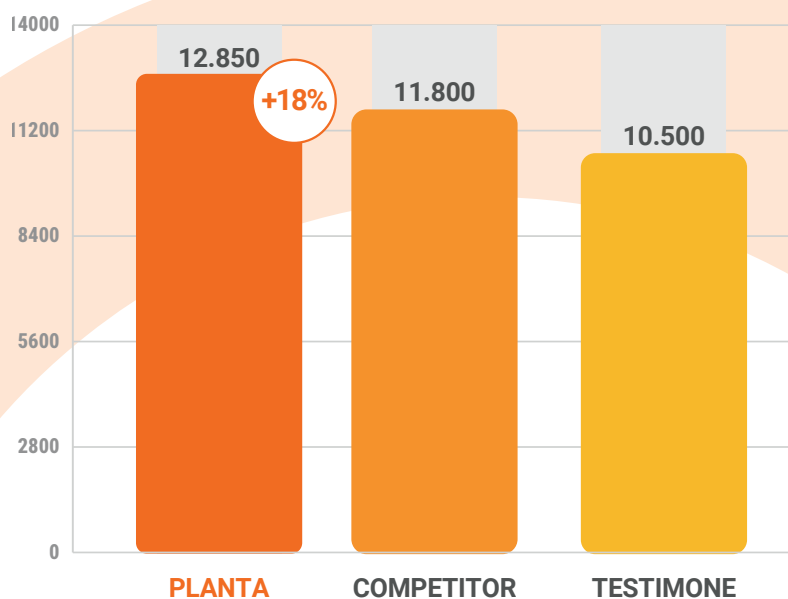
RISULTATI DELLA PROVA



AUMENTO PRODUZIONE TOTALE

L'impiego del Planta ha incrementato la produzione totale del 18% rispetto al testimone non trattato, e del 9% rispetto al competitor.

Produzione totale per ettaro (Kg/ha)



AUMENTO DELLA PEZZATURA

La tesi con il Planta ha incrementato la pezzatura dei frutti del 14 % rispetto al testimone non trattato e del 7% rispetto al competitor.

Peso medio frutto (gr)

