

DATI DELLA PROVA

Applicazione

Intervenire a supporto dei tradizionali piani di nutrizione con NPK applicando il MAXITEM dall'allegazione del frutto ad intervalli di 8-10 g per 3-4 interventi in funzione del ciclo produttivo della varietà, al dosaggio di 7 L/ha.

DISEGNO SPERIMENTALE

N° di trattamenti	2
N° di ripetizioni	4
Sesto d'impianto	3.5 m x 6 m
Piante/parcella elementare	5
Diseño sperimentale	Blocchi randomizzati

TRATTAMENTO DOSAGGIO N° DI APPLICAZIONI

TESTIMONE	---	---
MAXITEM	7 L/ha	4

La prova è stata realizzata da un centro di saggio certificato (IDEAGRO) su piante della varietà di albicocche Flopria, coltivate nella zona di Yéchar (Murcia, Spagna).



RISULTATI DELLE PROVE IN CAMPO

INCREMENTO DELLA PEZZATURA DEL FRUTTO DI ALBICOCCHE CON MAXITEM



QUÍMICAS MERISTEM, S.L. · C/ Regaliciar, 7 · Polígono Ind. Moncada II
46116 Moncada (Valencia) SPAGNA · Tel.: +34 961 394 511
www.quimicasmeristem.com



MODO D'AZIONE MAXITEM

✓ MIGLIORA L'ASSORBIMENTO DEI NUTRIENTI

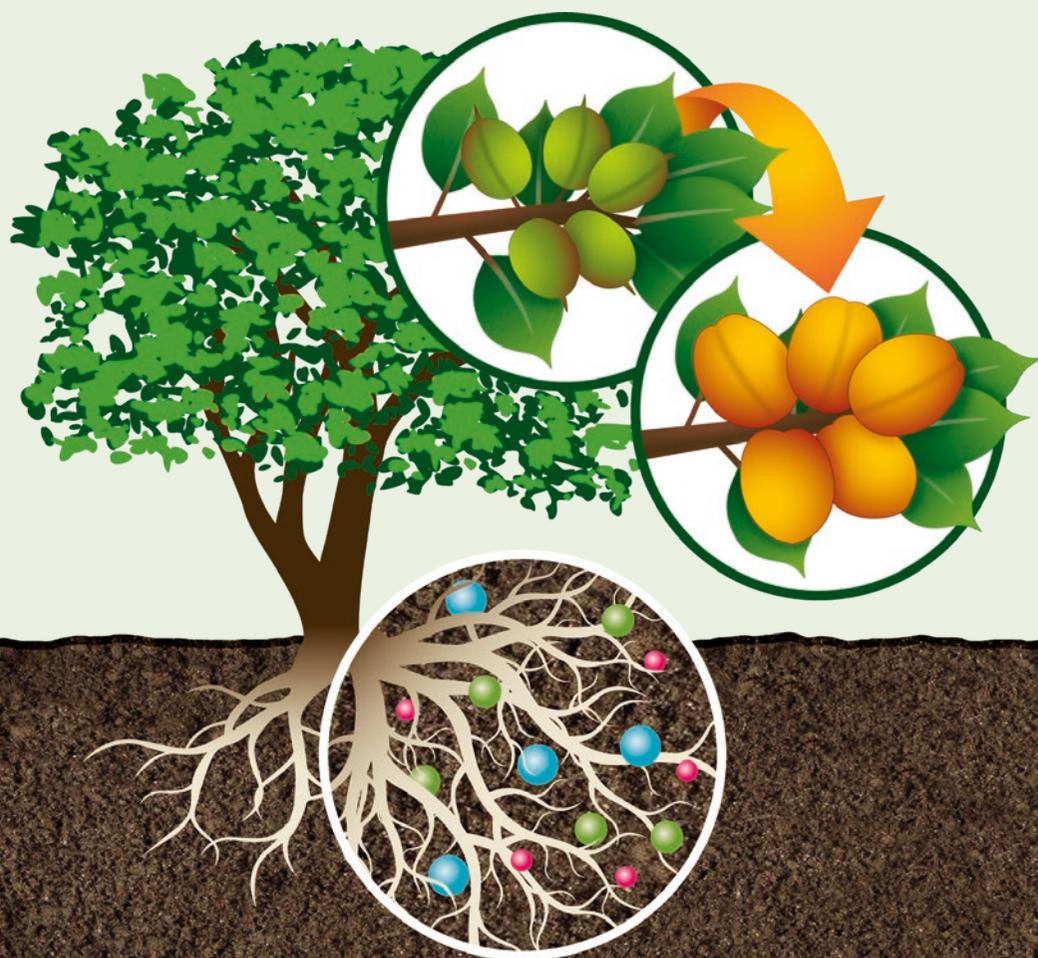
Il contenuto di acidi fulvici e amminoacidi facilita la formazione di complessi con i nutrienti presenti nel suolo, provocando un maggior assorbimento di questi da parte delle radici ed un miglior trasporto all'interno della pianta.

✓ MAGGIOR SVILUPPO DEI FRUTTI

L'elevato potere biostimolante degli amminoacidi e la maggior disponibilità di nutrienti contribuiscono a potenziare lo sviluppo e la qualità dei frutti.

✓ EFFETTO ANTISTRESS

L'accumulo di amminoacidi esogeni migliora la resistenza della pianta alle condizioni di stress ambientale visto che contribuiscono a regolare l'apertura stomatica e la pressione osmotica delle cellule.



EFFICACIA DIMOSTRATA

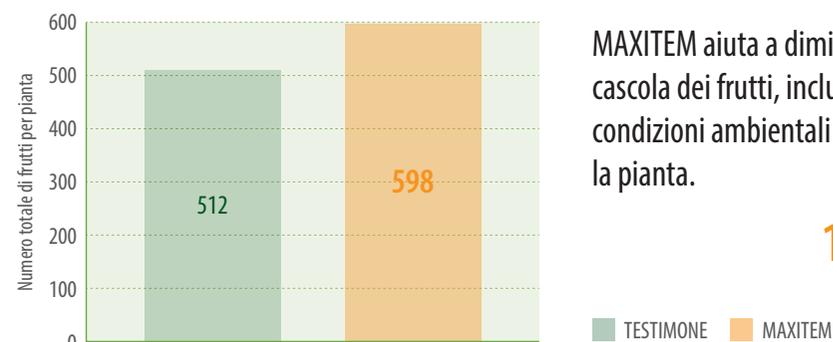
AUMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ



La produzione aumenta un 20% negli alberi trattati con MAXITEM.

20%

MAGGIOR NUMERO DI FRUTTI PER PIANTA



MAXITEM aiuta a diminuire la cascola dei frutti, incluso in condizioni ambientali di stress per la pianta.

17%

FRUTTI DI MAGGIOR PEZZATURA



MAXITEM aumenta significativamente il numero di frutti con maggior pezzatura (3), che risultano di maggior valore commerciale.

42%