

## DATI PROVE IN CAMPO

Le prove in campo sono state realizzate dalla ditta specializzata Sele Agresearch (certificata EOR) e dal dipartimento técnico di Químicas Meristem SL, rispettivamente in due differenti località: Conversano (Bari-ITALIA) e La Romana (Alicante-SPAGNA).

DISEGNO SPERIMENTALE	Conversano (ITA)	La Romana (ESP)
Varietà	Crimson	Aledo
Modo d'applicazione	Fogliare	Fogliare
Dosaggio	200 ml/hl	200 ml/hl
Volume d'applicazione totale	800 L/ha	800 L/ha
N° d'applicazioni	3	2
Momento d'applicazione	1ª grappoli separati 2ª pre-floritura 3ª allegazione-acino pepe	1ª allegazione-acino pepe 2ª ingrossamento acini
Disegno sperimentale	Blocchi randomizzati (4 x 50 m <sup>2</sup> )	Parcelle complete (1 x 5.000 m <sup>2</sup> )

## APPLICAZIONE

Si consiglia di realizzare l'applicazione del prodotto per via fogliare e di ripetere il trattamento almeno 3 volte al dosaggio di 250-350 ml/hl (min. 2,5L/ha); la prima applicazione deve essere effettuata prima della fioritura, a grappoli separati, mentre l'ultima prima della fase di chiusura grappolo.



PROVA IN CAMPO

# CTA STYMULANT 4 BIOPROMOTORE DELLO SVILUPPO PROVA DI EFFICACIA PER L'ALLUNGAMENTO DEL RACHIDE E L'AUMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ SU VITE



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



# MODO D'AZIONE CTA STYMULANT 4

## COMPOSIZIONE E MODO D'AZIONE

CTA STYMULANT 4 è un formulato naturale ricco di molecole biologicamente attive, estratte da alghe, con sistema brevettato nei laboratori MERISTEM; questo processo consente di mantenere inalterate le proprietà biostimolanti dell'estratto. La sua applicazione dalla fase di "bottoni fiorali separati" fino alla fase di "ingrossamento acini" favorisce l'allungamento del grappolo e migliora la produttività.



- + circolazione dell'aria
- + spazio per la crescita delle bacche
- + facilità di penetrazione dei trattamenti

## RISULTATI

- ✓ Miglioramento della produttività, incrementando l'allegagione e lo sviluppo degli acini.
- ✓ Maggiore allungamento del rachide, migliora la circolazione dell'aria dentro il grappolo riducendo il rischio dello sviluppo di patogeni.
- ✓ Aumento della distanza tra le bacche, maggiore spazio disponibile per il loro sviluppo.
- ✓ Maggior penetrazione dei trattamenti fogliari nel grappolo, migliorando l'efficacia dei trattamenti fitosanitari e nutrizionali.

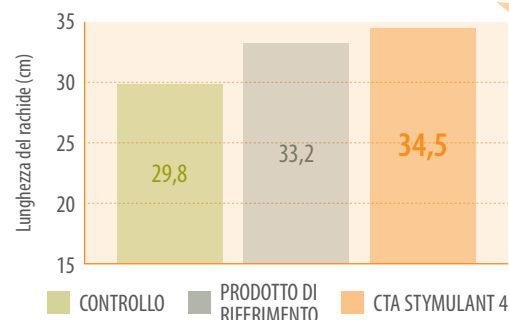
# EFFICACIA DIMOSTRATA

## INCREMENTO DELLA LUNGHEZZA DEL RACHIDE

In due diverse prove ufficiali in campo l'applicazione del CTA STYMULANT 4 su due varietà di uva da tavola differenti ha incrementato la lunghezza del rachide.

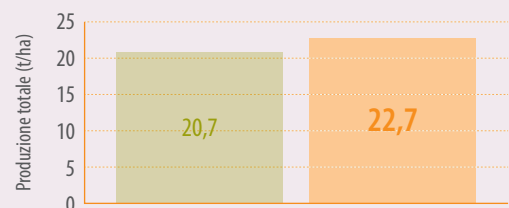
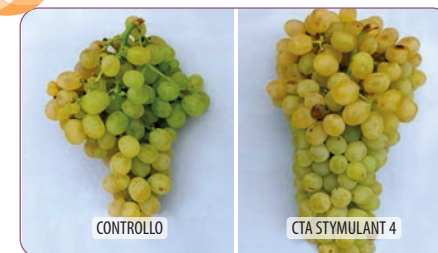
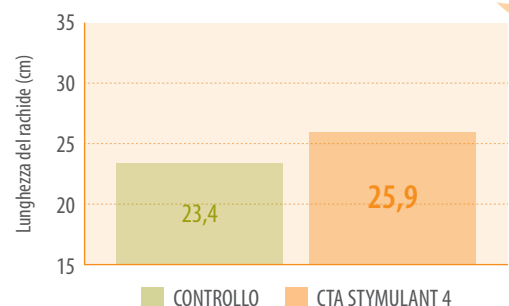
### VARIETÀ: CRIMSON

16%



### VARIETÀ: ALEDO

10%



## AUMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ

### VARIETÀ: RED GLOBE

Risultato ottenuto con solamente 2 applicazioni di CTA STYMULANT 4

CONTROLLO CTA STYMULANT 4