



## Chelal Omnical sull'uva da tavola

### Obiettivo della prova

Lo scopo di questa prova era analizzare l'efficienza del Chelal Omnical applicato sulle foglie per migliorare la qualità delle uve e per aumentare l'adesione delle bacche al traliccio.

### Informazione generale

Condizioni della prova:

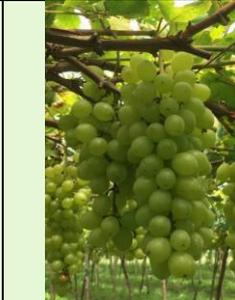
Sito della prova:	Brasile – Petrolina	Densità:	1,5 m x 3,5 m
Varietà:	Sugar Crisp	Sistema:	Pergola
Portainnesto:	Freedom Pausen	Tipo di suolo:	Franco sabbioso
Irrigazione:	Irrigazione a goccia		
In collaborazione con:	Grupo de Estudos em Ecofisiologia e Estresse de Plantas (GEESP)		

Disegno sperimentale:

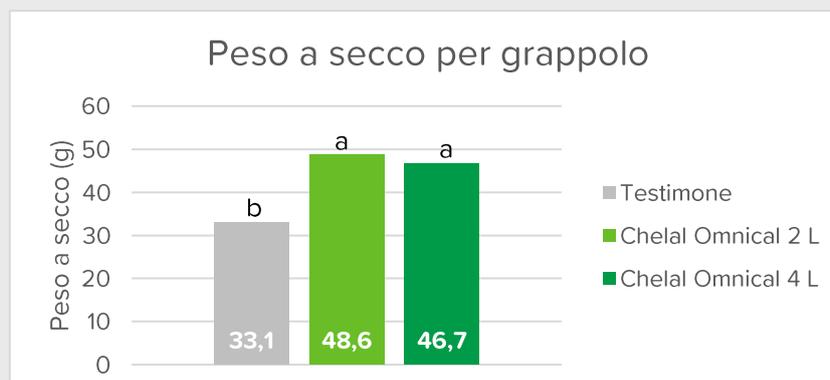
Prova randomizzata con microtrame; 4 ripetizioni. 20 piante per ripetizione.

### Trattamenti

3 modalità:

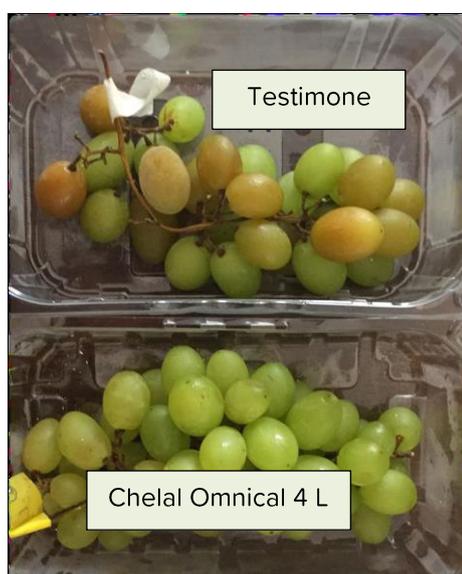
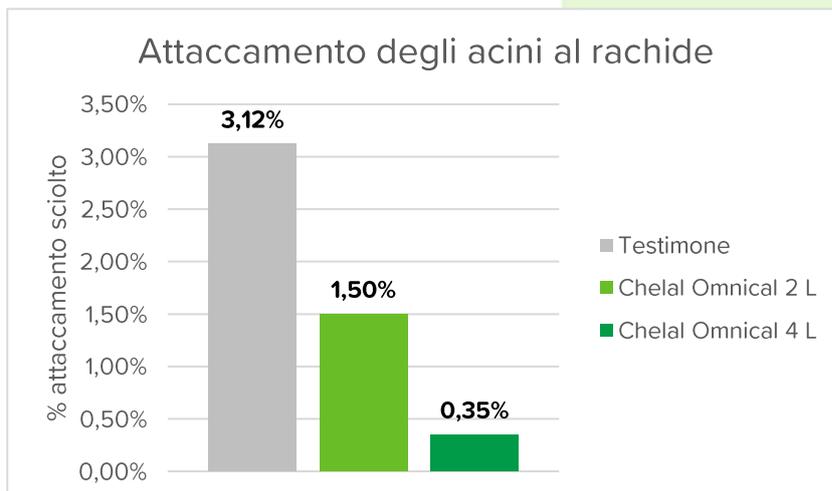
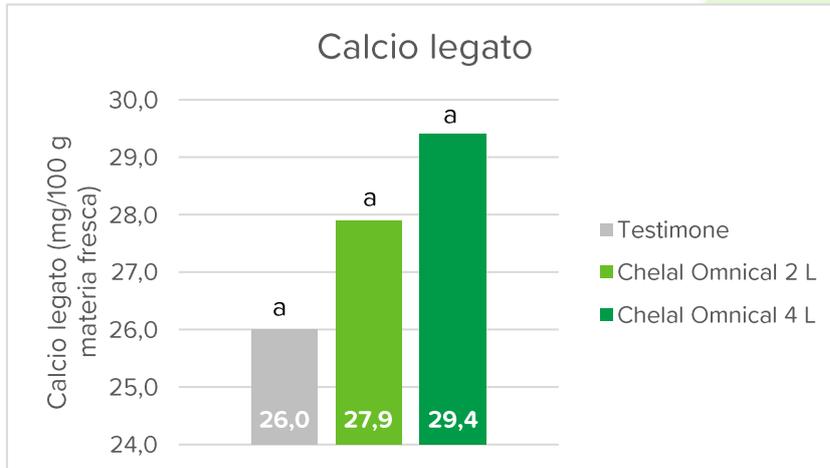
	Piena fioritura	0,5 cm diametro	Chiusura dei grappoli	Pre vendemmia
				
<b>Testimone</b>	Il testimone ha ricevuto le solite applicazioni di Ca dal coltivatore (programma sconosciuto)			
<b>Chelal Omnical 2 L</b>	0,5 L/ha	0,5 L/ha	1 L/ha	-
<b>Chelal Omnical 4 L</b>	1 L/ha	1 L/ha	1 L/ha	1 L/ha

### Risultati





Analisi del calcio legato o 'calcio ligado'. È uno strumento diagnostico efficace per determinare la qualità e la durata di conservazione dei frutti.



#### Conclusione:

Le applicazioni fogliari con Chelal Omnical hanno un chiaro effetto positivo sulla qualità delle uve, con un contenuto di 'Ca ligado' più elevato e acini attaccato più saldamente. Anche l'aspetto visivo dopo lo stoccaggio era molto migliore, come si può vedere nella foto a sinistra.