

algaspring®

Biostimolante a base di microalghe



ORIGNY



PRODOTTO
IN SICILIA

Algaspring® FOLIAR è un idrolizzato proteico vegetale ottenuto da micro e macroalghe mediante estrazione a basse temperature e tecnologia a ultrasuoni, processo che consente la rottura delle pareti cellulari e la massima biodisponibilità delle frazioni bioattive.

La formulazione è priva di metalli pesanti e residui chimici, garantendo sicurezza ed efficacia agronomica.

Il prodotto agisce come biostimolante dei processi fisiologici della vite, favorendo l'assorbimento e la traslocazione dei nutrienti, migliorando l'efficienza metabolica e sostenendo lo sviluppo del grappolo, con effetti positivi sulla **resa produttiva e sulla qualità commerciale dell'uva da tavola**.



www.algaspring.it

tecnico@algaspring.it - 328.8473208

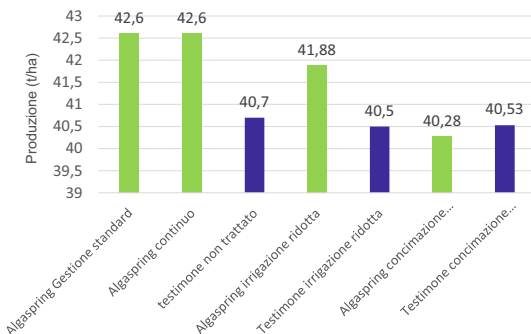


algaspring®

La prova è stata condotta su uva da tavola cultivar Italia con l'obiettivo di valutare l'effetto dell'applicazione di Algaspring® sui principali parametri produttivi e qualitativi. I dati riportati evidenziano l'influenza del trattamento sulla resa per ettaro e sulla struttura del grappolo, in termini di lunghezza del rachide, mantenendo invariati gli standard qualitativi del prodotto.

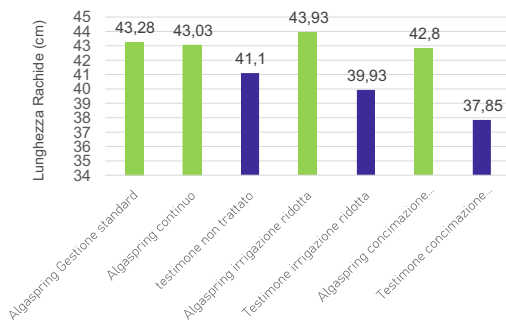
Produzione (t/ha)

I dati evidenziano un incremento della resa per ettaro, mantenendo invariata la qualità del prodotto. L'efficacia del prodotto risulta più evidente in condizioni agronomiche ottimali, in assenza di stress idrici o nutrizionali.



Lunghezza rachide (cm)

L'incremento della lunghezza del grappolo favorisce una migliore distensione della struttura, con grappoli più arieggiati e meno compatti, riducendo il rischio di marciumi e migliorando la qualità commerciale del prodotto.



Conclusioni

- Algaspring® evidenzia prestazioni superiori rispetto al non trattato.
- Miglioramento della struttura del grappolo, più lungo e arieggiato, con benefici sulla qualità commerciale
- Incremento della pezzatura degli acini, determinante per il mercato del fresco
- Aumento della resa produttiva, mantenendo invariati gli standard qualitativi
- Supporto alla tolleranza agli stress abiotici, utile per accompagnare la coltura nelle fasi più sensibili
- Soluzione tecnica efficace per valorizzare il potenziale produttivo dell'uva da tavola