



The root of growth is health

CE **Melone - Anguria**

CHV CROPTIMUM

Da utilizzare nella produzione professionale di frutta e verdura

E' un attivatore vegetale innovativo e altamente efficace, basato su molecole vegetali purificate. L'applicazione di Cromptimum migliora la fotosintesi della pianta, la capacità di formazione dei germogli e la resilienza della coltura.

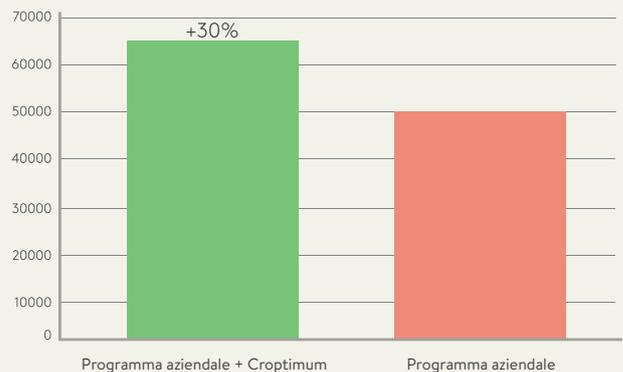


OSSERVAZIONE

Grazie a istituti di ricerca indipendenti, sono stati osservati risultati indiscutibili in diversi siti di produzione. In un'ampia gamma di colture ortofrutticole, sono stati misurati rendimenti e qualità migliori.

I risultati ottenuti dai coltivatori di melone ed anguria hanno dimostrato che l'applicazione di Cromptimum aumenta significativamente la resa del prodotto raccolto. È stato osservato un aumento di circa il 30% della resa sia in coltivazioni indoor che outdoor.

RENDEMENTO MELONE - ANGIURIA



MODALITÀ D'AZIONE DEL PRODOTTO

La tecnologia utilizzata da CHV, è unica nelle strategie di miglioramento della salute delle colture. La nostra esperienza nelle scienze vegetali, ha portato alla creazione di un formulato commerciale innovativo contenente molecole di origine vegetale. Cromptimum offre due nuove modalità di azione distinte nella gestione delle colture;

CARATTERISTICHE

Attivazione della pianta

- Cromptimum innesca una risposta con il glutazione, coinvolto in molti processi vegetali. Grazie a un'applicazione regolare, lo stress ossidativo e abiotico viene ridotto e le prestazioni della pianta aumentano.

Da subito dopo il trapianto fino al raccolto, l'applicazione di Cromptimum ha un effetto estremamente positivo sulla resa e sulla qualità in tutte le tipologie di melone ed anguria.

Sviluppo delle radici

- Cromptimum migliora la salute delle radici e aumenta l'assorbimento dei nutrienti, favorendo una migliore crescita delle colture. L'aumento dei livelli di nutrienti vitali aiuta le piante a migliorare la produzione di clorofilla, la formazione di nuovi frutti e la resistenza agli stress abiotici.

BENEFICI

- Aumento dei livelli di clorofilla
 - Ottimizzazione della fotosintesi
 - Maggiore efficienza della respirazione cellulare
 - Maggior assorbimento di nutrienti essenziali
 - Miglioramento della formazione dei frutti
 - Migliore qualità dei frutti raccolti
-
- Radici più sane e robuste
 - Aumento dell'assorbimento di elementi nutritivi: ferro, calcio, boro, molibdeno, cloro, azoto e magnesio etc.
 - Migliori condizioni della rizosfera



PRODOTTO | APPLICAZIONE

L'ideale è applicare Croptimum direttamente alle radici attraverso un sistema di irrigazione a goccia o a pioggia. I migliori risultati si ottengono quando Croptimum viene applicato tramite una pompa dosatrice, in alternativa Croptimum può essere miscelato nel serbatoio di fertirrigazione (dopo che i serbatoi A e B sono stati miscelati). Si consiglia di miscelare Croptimum con concimi a reazione acida ad esempio solfato ammonico o concimi ternari.

Per un'efficacia ottimale di Croptimum:

- La dose raccomandata di Croptimum deve essere applicata in un turno irriguo.
- Per un assorbimento ottimale, Croptimum deve essere applicato quando il drenaggio è minimo o nullo.
- Croptimum deve essere miscelato bene con acqua prima di essere applicato al sistema di irrigazione.
- L'ideale è applicare Croptimum in una soluzione di un litro d'acqua/m².
- Non mescolare Croptimum direttamente con amminoacidi, acidi umici o fulvici (si consiglia un intervallo di 24 ore).
- Non applicare contemporaneamente a ipoclorito, cloro o perossidi.



RISULTATI DEL PRODOTTO

Presso diversi agricoltori, supportati da istituti di ricerca indipendenti, sono stati riscontrati dati solidi in diverse tipologie e varietà di melone ed anguria;

1. La coltura si presenta più sana, più attiva e più equilibrata (fase vegetativa/generativa).
2. Le piante portano fino al 15% di frutti in più.
3. Maggiore uniformità nello sviluppo delle bacche e aumento fino al 15% in più di frutti di primo grado raccolti.
4. Il ROI (ritorno di investimento) medio utilizzando Croptimum nel melone e nell'anguria è di 15 volte.



PROGRAMMA AZIENDALE

PROGRAMMA AZIENDALE + CROPTIMUM



PRODOTTO, DOSAGGIO E UTILIZZO

Dosaggio consigliato per le colture di melonie e anguria:

Prodotto	Dosaggio litri/ha	Intervallo di applicazione	Inizio dell'applicazione	Ultima applicazione
Melone e anguria	1,2	14 giorni	1-2 settimane dopo il trapianto	1-2 settimane prima del raccolto



RACCOMANDAZIONE PER L'USO

Raccomandazioni di sicurezza: indossare guanti protettivi, indumenti protettivi, respiratore e protezione per gli occhi.



SUPPORTO E ASSISTENZA

Il team CHV supporta gli agricoltori con tecnici locali e fornisce consulenza specifica per ottenere il miglior risultato, aumentando la PLV.