

ARCHER® OsmoCare – aumenta la produttività e riduce lo stress

Автор(и): Фито Терра ЕООД
Дата: 01.04.2025 Брой: 4/2025



Силата на успеха



ARCHER® OsmoCare è un prodotto di Atlantica Agricola, progettato per supportare le piante in condizioni di stress severo come siccità, basse temperature o elevata salinità del suolo. Contiene osmoprotettori che aiutano le piante a mantenere il loro bilancio idrico e a funzionare in modo ottimale anche in condizioni avverse. È formulato con principi attivi organici, osmoprotettori, calcio e magnesio. Questi sono di cruciale importanza durante le fasi di intensa formazione dei tessuti e di maturazione in un'ampia gamma di colture.

Caratteristiche principali di ARCHER® OsmoCare:

- Osmoprotettori: Composti che proteggono le cellule vegetali dallo stress osmotico mantenendo la stabilità delle membrane cellulari e delle proteine.
- Resilienza migliorata: L'uso regolare del prodotto può aumentare la tolleranza delle piante alla siccità e alla salinità. Migliora la protezione dei tessuti vegetali in caso di possibili disturbi causati da calcio o altre sostanze insufficientemente assorbite.
- Migliora la consistenza, il contenuto zuccherino e la maturazione, aumentando così la resa finale del raccolto.

Queste proprietà rendono **ARCHER® OsmoCare** un prodotto organico che aumenta e stimola la fissazione e l'assorbimento del calcio anche negli organi più sensibili.

Vantaggi di **ARCHER® OsmoCare**

- ✓ Aumenta la consistenza e la resistenza alla spaccatura dei frutti;
- ✓ Effetto osmoprotettivo che migliora il flusso di acqua e nutrienti;
- ✓ Migliora l'assorbimento e la fissazione del calcio nei tessuti sotto stress idrico e termico;
- ✓ Migliora la tolleranza alla necrosi apicale nelle colture a foglia e negli ortaggi da frutto;
- ✓ Aumenta le rese delle colture commerciali;
- ✓ Assicura una maggiore durata di conservazione post-raccolta.

Compatibilità:

ARCHER® OsmoCare è compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti e dei prodotti fitosanitari, il che ne facilita l'integrazione nei programmi di gestione delle colture esistenti.

Raccomandazioni per l'uso:

ARCHER® OsmoCare è particolarmente raccomandato per l'applicazione durante le delicate fasi di crescita della pianta o quando la richiesta di fissazione del calcio nei tessuti è elevata (come le prime fasi di formazione dei frutti, quelle con elevato fabbisogno di calcio in condizioni di basso flusso di traspirazione, ecc.). È preferibile applicarlo direttamente sulle foglie in modo che i suoi effetti siano potenziati quando più necessari a causa

dell'intensa divisione cellulare e/o dell'elevato flusso di traspirazione, nonché quando la pianta ha organi fruttiferi sensibili a causa del flusso passivo di calcio verso gli organi drenanti della pianta.

Dosaggio:

La dose raccomandata varia a seconda del tipo di coltura e del livello di stress. Generalmente viene applicato ad una concentrazione dallo 0,2% allo 0,5%.

ARCHER® OsmoCare è un prezioso biostimolante per gli agricoltori che desiderano migliorare la resilienza delle loro colture alle condizioni di stress. Integrandolo nei programmi di gestione delle colture, i coltivatori possono garantire una migliore salute e produttività delle piante anche in condizioni sfavorevoli.

ARCHER® OsmoCare è disponibile sul mercato bulgaro dalla società Phyto Terra.

Sappiamo come coltivare le colture agricole per ottenere rese alte e di qualità con cura per la natura.

Per maggiori informazioni, contatta gli specialisti di Phyto Terra!

www.fitto-terra.com