

ARCHER® OsmoCare – povećava produktivnost i smanjuje stres

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



Силата на успеха



ARCHER® OsmoCare je proizvod kompanije Atlantica Agricola, dizajniran da podrži biljke u uslovima ozbiljnog stresa kao što su suša, niske temperature ili visoka salinitet zemljišta. Sadrži osmoprotektante koji pomažu biljkama da održe svoj vodeni balans i optimalno funkcionišu čak i pod nepovoljnim uslovima. Formulisan je sa organskim aktivnim sastojcima, osmoprotektantima, kalcijumom i magnezijumom. Oni su od presudnog značaja tokom faza intenzivnog formiranja tkiva i zrenja kod širokog spektra useva.

Glavne karakteristike ARCHER® OsmoCare:

- Osmoprotektanti: Jedinjenja koja štite biljne ćelije od osmotskog stresa održavajući stabilnost ćelijskih membrana i proteina.
- Poboljšana otpornost: Redovna upotreba proizvoda može povećati toleranciju biljaka na sušu i salinitet. Poboljšava zaštitu biljnih tkiva u slučaju mogućih poremećaja izazvanih nedovoljno usvojenim kalcijumom ili drugim supstancama.
- Poboljšava čvrstoću, sadržaj šećera i zrenje, čime se povećava konačan prinos useva.

Ova svojstva čine **ARCHER® OsmoCare** organskim proizvodom koji povećava i stimuliše fiksaciju i usvajanje kalcijuma čak i u najosetljivijim organima.

Prednosti ARCHER® OsmoCare

- ✓ Povećava čvrstoću i otpornost na pucanje ploda;
- ✓ Osmoprotektivni efekat koji poboljšava protok vode i hranljivih materija;
- ✓ Poboljšava usvajanje i fiksaciju kalcijuma u tkivima pod vodnim i toplotnim stresom;
- ✓ Poboljšava toleranciju na sušenje vrhova listova kod lisnatih povrtarskih kultura i povrtarskih kultura sa plodovima;
- ✓ Povećava prinos komercijalnih useva;
- ✓ Obezbeđuje duži rok trajanja nakon berbe.

Kompatibilnost:

ARCHER® OsmoCare je kompatibilan sa većinom đubriva i proizvoda za zaštitu bilja, što olakšava njegovu integraciju u postojeće programe upravljanja usevima.

Preporuke za upotrebu:

ARCHER® OsmoCare se posebno preporučuje za primenu tokom delikatnih faza rasta biljke ili kada je potražnja za fiksacijom kalcijuma u tkivima visoka (kao što su rane faze formiranja ploda, one sa visokom potražnjom za kalcijumom u uslovima niskog transpiracijskog protoka, itd.). Poželjno je primeniti ga direktno na

listove kako bi se njegovi efekti pojačali kada je to najpotrebnije zbog intenzivne ćelijske deobe i/ili visokog transpiracijskog protoka, kao i kada biljka ima osetljive plodne organe zbog pasivnog protoka kalcijuma ka drenirajućim organima biljke.

Doza:

Preporučena doza varira u zavisnosti od vrste useva i nivoa stresa. Generalno se primenjuje u koncentraciji od 0,2% do 0,5%.

ARCHER® OsmoCare je vredan biostimulator za poljoprivrednike koji žele da poboljšaju otpornost svojih useva na stresne uslove. Integrišući ga u programe upravljanja usevima, gajitelji mogu obezbediti bolje zdravlje biljaka i produktivnost čak i pod nepovoljnim uslovima.

ARCHER® OsmoCare je dostupan na bugarskom tržištu od kompanije Phyto Terra.

Znamo kako da gajimo poljoprivredne kulture da postignemo visoke i kvalitetne prinose uz brigu o prirodi.

Za više informacija, obratite se stručnjacima iz Phyto Terra!

www.fitto-terra.com