

ARCHER® OsmoCare – povećava produktivnost i smanjuje stres

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



Силата на успеха



ARCHER® OsmoCare proizvod je tvrtke Atlantica Agricola, dizajniran za potporu biljkama u teškim stresnim uvjetima poput suše, niskih temperatura ili visokog saliniteta tla. Sadrži osmoprotektante koji pomažu biljkama održavati vodnu ravnotežu i optimalno funkcionirati čak i u nepovoljnim uvjetima. Formuliran je s organskim aktivnim sastojcima, osmoprotektantima, kalcijem i magnezijem. Oni su od presudne važnosti tijekom faza intenzivnog formiranja tkiva i zrenja kod širokog spektra usjeva.

Glavne karakteristike ARCHER® OsmoCare:

- Osmoprotektanti: Spojevi koji štite biljne stanice od osmotskog stresa održavajući stabilnost staničnih membrana i proteina.
- Poboljšana otpornost: Redovita uporaba proizvoda može povećati toleranciju biljaka na sušu i salinitet. Pobošljava zaštitu biljnih tkiva u slučaju mogućih poremećaja uzrokovanih nedovoljno usvojenim kalcijem ili drugim tvarima.
- Poboljšava čvrstoću, sadržaj šećera i zrenje, čime se povećava konačan prinos usjeva.

Ova svojstva čine **ARCHER® OsmoCare** organskim proizvodom koji povećava i stimulira fiksaciju i usvajanje kalcija čak i u najosjetljivijim organima.

Prednosti ARCHER® OsmoCare

- ✓ Povećava čvrstoću i otpornost na pucanje ploda;
- ✓ Osmoprotektivni učinak koji poboljšava protok vode i hranjivih tvari;
- ✓ Poboljšava usvajanje i fiksaciju kalcija u tkivima pod vodnim i toplinskim stresom;
- ✓ Poboljšava toleranciju na suho opadanje vrha (tipburn) lisnatih povrća i plodnog povrća;
- ✓ Povećava prinos komercijalnih usjeva;
- ✓ Osigurava dulji rok trajanja nakon berbe.

Kompatibilnost:

ARCHER® OsmoCare kompatibilan je s većinom gnojiva i proizvoda za zaštitu bilja, što olakšava njegovu integraciju u postojeće programe upravljanja usjevima.

Preporuke za uporabu:

ARCHER® OsmoCare posebno se preporučuje za primjenu tijekom delikatnih faza rasta biljke ili kada je potražnja za fiksacijom kalcija u tkivima visoka (kao što su rane faze formiranja ploda, one s visokom potražnjom za kalcijem u uvjetima niskog transpiracijskog toka, itd.). Poželjno ga je primijeniti izravno na listove kako bi se njegovi učinci pojačali kada je to najpotrebnije zbog intenzivne diobe stanica i/ili visokog

transpiracijskog toka, kao i kada biljka ima osjetljive plodne organe zbog pasivnog protoka kalcija prema organima biljke koji odводе.

Doziranje:

Preporučena doza varira ovisno o vrsti usjeva i razini stresa. Općenito se primjenjuje u koncentraciji od 0,2% do 0,5%.

ARCHER® OsmoCare vrijedan je biostimulator za poljoprivrednike koji žele poboljšati otpornost svojih usjeva na stresne uvjete. Integrirajući ga u programe upravljanja usjevima, uzgajivači mogu osigurati bolje zdravlje biljaka i produktivnost čak i pod nepovoljnim uvjetima.

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

Znamo uzgajati poljoprivredne kulture kako bismo postigli visoke i kvalitetne prinose uz brigu o prirodi.

Za više informacija, obratite se stručnjacima iz Phyto Terra!

www.fitto-terra.com