



ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΟ HORTIT;

Το HORTIT είναι ένα φυσικό ωσμωπροστατευτικό, φορμουλαρισμένο ως διαλυτό συμπύκνωμα και με υψηλή ποιότητα και περιεκτικότητα σε Glycinebetaine, που εξισορροπεί το ωσμωτικό δυναμικό στα κύτταρα.

ΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ;

Το HORTIT έχει αναπτυχθεί για να εφαρμόζεται σε όλα τα είδη καλλιεργειών: εσπεριδοειδή, πυρινόκαρπα, γιγαντόκαρπα, κηπευτικά, λαχανικά, φράουλα, ελιά, καλλωπιστικά και αμπέλια.

ΠΟΤΕ;

Συνιστάται η προληπτική εφαρμογή καθ' όλη τη διάρκεια του καλλιεργητικού κύκλου, **ειδικά πριν προκύψουν συνθήκες στρες**. Το συνιστώμενο διάστημα μεταξύ των εφαρμογών είναι 15 ημέρες και μπορεί να μειωθεί έως και 10 ημέρες στις πιο κρίσιμες περιόδους (**παγετός - καύσωνας, προανθικά - καρπόδεση κ.α.**).

ΠΩΣ;

Το HORTIT μπορεί να εφαρμοστεί με διαφυλλικό ψεκασμό ή με συστήματα στάγδην άρδευσης. Λόγω της εύκολης απορρόφησής του επιτυγχάνεται γρήγορη απόκριση στην καλλιέργεια.

ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ

- › ΨΕΚΑΣΜΟΣ ΦΥΛΛΩΝ: 300-600 ml ανά 100 λίτρα νερού.
- › Πότισμα με σταγόνες: 1 έως 2 λίτρα ανά στρέμμα και ανά περίπτωση.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΚΑΜΨΗ:

Βελτιώνει την αντοχή σε καταστάσεις αβιοτικού στρες (υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, παγετός, έλλειψη νερού, περίσσεια νερού, υψηλή αλατότητα κ.α.). Το HORTIT συσσωρεύεται μέσα στο κύτταρο και ρυθμίζει το εσωτερικό ωσμωτικό δυναμικό αποφεύγοντας την απώλεια σφριγηλότητας (ρήξη τοιχωμάτων) και τη διατήρηση της ακεραιότητας της κυτταρικής μεμβράνης και του κυτταρικού μεταβολισμού. Την πιο κρίσιμη στιγμή η παρουσία του HORTIT σε φυτικά κύτταρα παρέχει μια ταχύτερη ανταπόκριση με αποτέλεσμα καλύτερη και πιο αποτελεσματική προστασία και ανάκαμψη.

ΕΠΙΔΕΡΜΙΚΟ ΣΧΙΣΙΜΟ, ΡΑΓΙΣΜΑ ΚΑΡΠΩΝ:

Το HORTIT είναι ένα πολύ χρήσιμο εργαλείο κατά των φυσιοπαθειών που σχετίζονται με ωσμωτικά προβλήματα που επηρεάζουν τον καρπό, όπως το σχίσιμο. Αυτό το πρόβλημα συνδέεται με τη διαδικασία της ωρίμανσης του καρπού, όπου η ωσμωτική ισορροπία των κυττάρων περνά το πιο ευαίσθητο στάδιο. Η υψηλή περιεκτικότητα σε υδατάνθρακες στους καρπούς, σε συνδυασμό με πιθανές βροχοπτώσεις και υψηλές θερμοκρασίες, προκαλεί την απορρόφηση νερού, μειώνοντας το ωσμωτικό δυναμικό το οποίο προκαλεί το επιδερμικό σχίσιμο.