

ΟΦΕΛΗ ΣΤΟ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ

- Αποτελεσματικότερη επικονίαση
- Ανάπτυξη σπόρου σε βάθος
- Παχύτερα στελέχη
- Σταθερό μέγεθος ρόκας
- Δυνατότητα περισσότερων σειρών σε κάθε κότσαλο



ΟΦΕΛΗ ΣΤΗ ΣΟΓΙΑ

- Περισσότεροι λοβοί
- Μεγαλύτερο μέγεθος σπόρου
- Μειωμένη αποβολή λοβών



ΑΥΞΑΝΕΙ ΤΙΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ

- Αυξάνει την ανάπτυξη της ρίζας
- Βελτιώνει την διαχείριση του νερού και την απορρόφηση θρεπτικών στοιχείων
- Ενισχύει την ικανότητα διαχείρισης περιβαλλοντικών καταπονήσεων
- Βελτιώνει τη φωτοσύνθεση

Ο ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΜΕΝΕΣ ΣΟΔΕΙΕΣ:

toggle

WWW.TOGGLEBYACADIAN.COM



toggle

Βελτιώνει την ικανότητα του φυτού να **ΜΕΙΩΝΕΙ ΤΙΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ** των ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΕΩΝ

Βελτιώνει τη **ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ** του ΝΕΡΟΥ και την ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

Αυξάνει τις ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ



Ο ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΜΕΝΕΣ ΣΟΔΕΙΕΣ:

Η ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΙΣΩ ΑΠ' ΑΥΤΟ

ΝΑ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ ΠΟΙΚΙΛΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΦΥΤΟΥ

Το Toggle™ επιφέρει υψηλότερες σοδειές. Τα φυτά επωφελούνται από την πολύπλευρη δράση του Toggle καθόλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής τους, τόσο υπό ιδανικές συνθήκες ανάπτυξης όσο και υπό συνθήκες στρες.

Στηρίζει την ανάπτυξη του φυτού σε περιόδους καταπόνησης

- Στηρίζει την ανάπτυξη του φυτού σε περιόδους καταπόνησης
- Προκαλεί την παραγωγή αντιοξειδωτικών
- Ρυθμίζει την ορμονική ισορροπία του φυτού
- Διεγείρει την παραγωγή προλίνης
- Περιέχει φυσικές μεταΐνες και επιπλέον διεγείρει την παραγωγή μεταΐνων από το ίδιο το φυτό
- Ενισχύει την υδατική οικονομία και την αντοχή στην ξηρασία μέσω του ταχύτερου κλεισίματος των στοματίων

Περιέχει βιοδραστικές ουσίες που συμβάλλουν στην αύξηση της απορρόφησης θρεπτικών στοιχείων

- Μαννιτόλη
- Σημαντικοί Πολυσακχαρίτες (FCPs)
- Άλατα αλγινικών οξέων

Επιφέρει βελτιωμένες αποδόσεις

- Μειώνει το στρες
- Ενισχύει την απορρόφηση θρεπτικών στοιχείων
- Προάγει την αύξηση της ρίζας

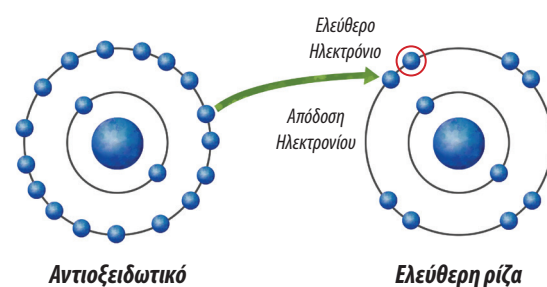
ΔΙΕΓΕΙΡΕΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΟΥΣ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗΣ

Διεγείρει την παραγωγή αντιοξειδωτικών

- Αυξάνει την κυτταρική αντοχή και ακεραιότητα
- Εξουδετερώνει τις ελεύθερες ρίζες

Διεγείρει την παραγωγή προλίνης

- Ισχυροποιεί τα κυτταρικά τοιχώματα
- Προστατεύει τα μεταβολικά ένζυμα
- Παρεμβάλει στην υδατική ισορροπία σε συνθήκες καταπόνησης και αποτρέπει την αφυδάτωση των κυττάρων



ΕΥΡΥΘΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΟΥΣ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗΣ

- Προστατεύει τη χλωροφύλλη ώστε να μένει το φυτό πράσινο και να εξακολουθεί να αναπτύσσεται σε περιόδους καταπόνησης
- Παρεμβάλει στην αγωγιμότητα των στοματίων
- Διεγείρει την επιμήκυνση των ριζών, ώστε να απορροφούν νερό πιο αποτελεσματικά κατά τις περιόδους έντονης καταπόνησης

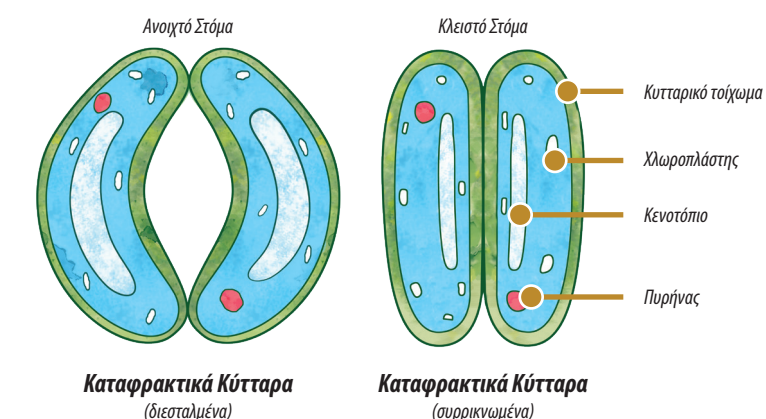
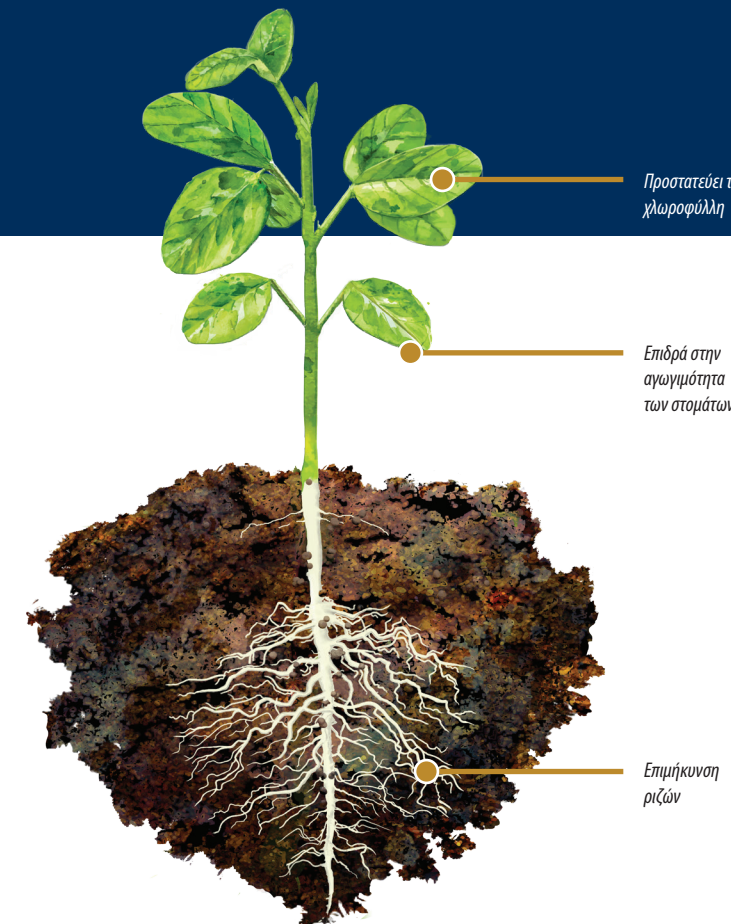
ΕΥΕΡΓΕΤΙΚΗ ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΣΤΟΜΑΤΩΝ

Υπό ιδανικές συνθήκες ανάπτυξης

- Η αγωγιμότητα των στοματίων βελτιώνεται ώστε να ρυθμίζει τη ροή θρεπτικών στοιχείων και νερού
- Επιτρέπει την αυξημένη απορρόφηση CO₂ για αυξημένη φωτοσύνθεση

Κατά την έναρξη καταπόνησης από ζέστη και ξηρασία

- Μειώνει την αγωγιμότητα των στοματίων
- Επιτρέπει την εξοικονόμηση νερού κατά τις περιόδους υδατικής καταπόνησης
- Επιτρέπει στα στόματα να λειτουργούν για μεγαλύτερο διάστημα κατά τη διάρκεια της υδατικής καταπόνησης



ΟΥΣΙΕΣ-ΚΛΕΙΔΙΑ ΠΟΥ ΕΝΙΣΧΥΟΥΝ ΤΗΝ ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΥΔΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗ

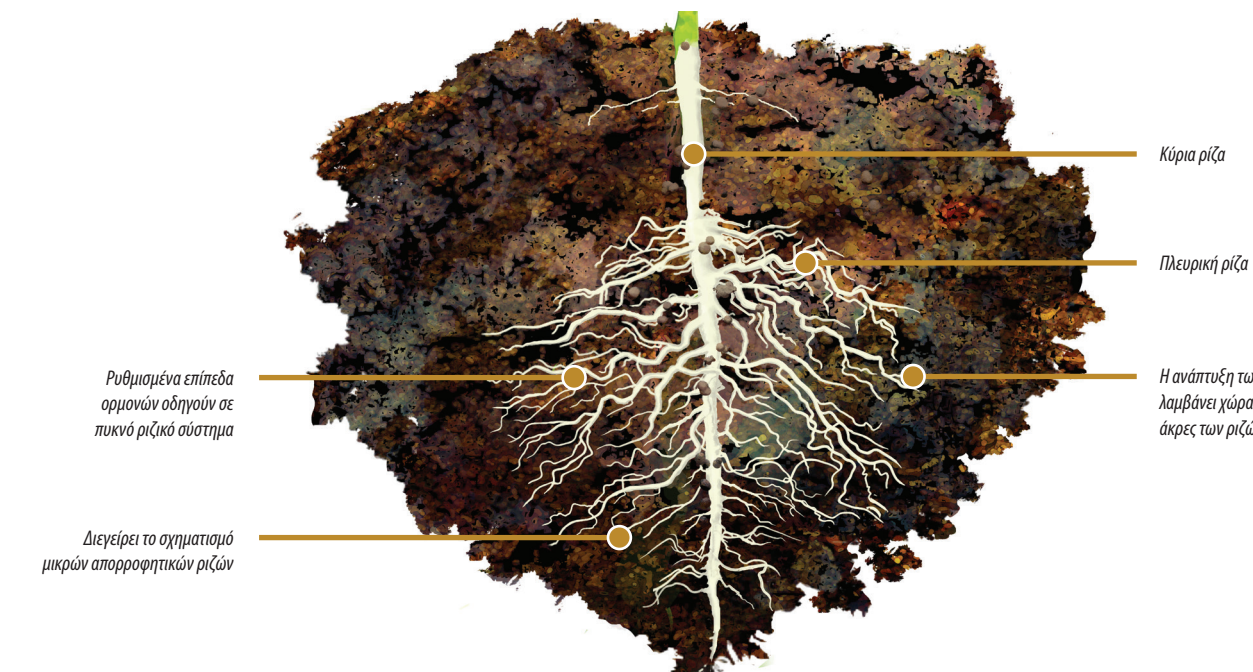
Μαννιτόλη (πολυαλκοόλη) – Προστατεύει την λεπτή κυτταρική υδατική ισορροπία υπό συνθήκες καταπόνησης ώστε να αποτρέψει την αφυδάτωση των κυττάρων

Πολυσακχαρίτες (FCPs) – Ενισχύει την αντοχή στην καταπόνηση αυξάνοντας τα επίπεδα των αντιοξειδωτικών που διατηρούν την κυτταρική ακεραιότητα

Προλίνη – Το Toggle διεγείρει τη σύνθεση προλίνης, που επιτρέπει στα φυτά να βελτιώσουν την κυτταρική υδατική ισορροπία στις περιπτώσεις που το νερό είναι περιορισμένο

Άλατα αλγινικού οξέος – Ενισχύει την ικανότητα του φυτού να βελτιώνει την απορρόφηση θρεπτικών στοιχείων μέσω της χηλικοποίησης

Φυσικές μεταΐνες και διεγερση παραγωγής μεταΐνων – Αυξάνει την ωσμωτική πίεση του κυτοπλάσματος ώστε να αποτραπεί η απώλεια νερού εξαιτίας ξηρού ή αλατούχου περιβάλλοντος και εξισορροπεί το κυτταρικό υδατικό δυναμικό για ενισχυμένη φωτοσύνθεση



ΒΙΟΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΠΟΥ ΕΝΙΣΧΥΟΥΝ ΤΟ ΡΙΖΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Το Toggle™ Περιέχει...

Θεϊκοί πολυσακχαρίτες πλούσιους σε φουκόζη και άλατα αλγινικών οξέων τα οποία είναι βιοενεργές ουσίες που:

- Ρυθμίζουν τα επίπεδα των ορμονών, με αποτέλεσμα το σχηματισμό πυκνού ριζικού συστήματος
- Διεγείρουν τη δραστηριότητα ουσίων ανάλογων με τις αυξίνες, κάτι που προκαλεί την έναρξη ανάπτυξης ριζών και το σχηματισμό αγγειακού ιστού

Αυτή η δραστηριότητα ενισχύει το σχηματισμό μικρών απορροφητικών ριζών και ριζικών άκρων που:

- Αυξάνουν τη ριζική επιφάνεια
- Διευκολύνουν τη μεγαλύτερη απορρόφηση νερού και θρεπτικών στοιχείων