



PHASE 2

Rooting through & crop development

ΦΑΣΗ 2: Διείσδυση της ρίζας σε ολόκληρο το όγκο του υποστρώματος και ανάπτυξη της φυτείας

Καλλιέργεια

Μόλις η νέα καλλιέργεια εγκλιματιστεί στο χώρο του θερμοκηπίου, ο σημαντικότερος στόχος είναι να αφήσουμε να αυξηθεί η φυλλική επιφάνεια έτσι ώστε να μπορέσει να απορροφηθεί η μέγιστη ποσότητα ακτινοβολίας. Τόσο η 24ώρη θερμοκρασία όσο και η υγρασία του αέρα επηρεάζουν πάρα πολύ αυτή τη διαδικασία.. Η ισορροπία μεταξύ της δύναμης και του όγκου του φυτού είναι το ζητούμενο. Μόλις η καλλιέργεια αποκτήσει το απαραίτητο μέγεθος αναλογικά με τη διαθέσιμη ακτινοβολία, τα φυτά μπορούν να φορτωθούν για πρώτη φορά. Ανάλογα με τις συνθήκες μπορείτε να το επιτύχετε αυτό με την αναπαραγωγική καθοδήγηση. Αυτή η φάση συνεχίζεται μέχρι τη γρήγορη αύξηση σε φορτίο καρπού.

Ριζικό σύστημα

Ένας μεγάλος όγκος από ρίζες είναι απαραίτητος δεδομένου ότι αυτό είναι η βάση για την ανάπτυξη της καλλιέργειας. Μια προσαρμοσμένη άρδευση σε σχέση με την δραστηριότητα της καλλιέργειας θα παροτρύνει τις ρίζες να αναζητήσουν υγρασία και θρεπτικά στοιχεία ώστε να διεισδύσουν σε όλο το υπόστρωμα. Το κλίμα του θερμοκηπίου πρέπει να υποστηρίξει την καλλιέργεια για να απορροφήσει αρκετό νερό και θρεπτικά στοιχεία. Η καθοδήγηση σε επίπεδο ρίζας πρέπει επίσης να προσαρμοστεί για τη απαραίτητη ανάπτυξη της καλλιέργειας (βλαστικά ή αναπαραγωγικά), διότι επηρεάζεται από τη διαθέσιμη υγρασία και τα θρεπτικά στοιχεία.



PHASE 3

Balanced growth around
the first harvest



PHASE 1

Planting & rooting in