



### PHASE 1 Planting & rooting in

#### ΦΑΣΗ 1: Μεταφύτευση και εδραίωση της ρίζας (κάρφωμα φυτώ ν)

##### Καλλιέργεια

Είναι η φάση όταν τα φυτά τοποθετούνται στο υπόστρωμα. Για να αποφευχθεί οποιαδήποτε παρέμβαση στην ανάπτυξη των φυτών, η μεταφορά από τον τόπο πολλαπλασιασμού (φυτώριο) στον τόπο παραγωγής θα πρέπει να είναι όσο το δυνατόν ομαλότερη. Μεταβολές στη θερμοκρασία και στην παροχή υγρασίας θα πρέπει να είναι όσο το δυνατόν μικρότερες. Είναι απαραίτητο να ληφθούν μέτρα για να ελαχιστοποιηθούν οι αρνητικές επιπτώσεις καταστροφής φύλλων που προκαλούνται από την μεταφορά και τον χειρισμό των φυτών.

##### Ρίζες

Το μέρος του φυτού πάνω από τον κύβο, αλλά και οι ρίζες στο κάτω μέρος του κύβου, αποτελούν σημαντικούς παράγοντες για την απόφαση του χρόνου μεταφύτευσης. Μόλις τα φυτά τοποθετηθούν στο υπόστρωμα, οι νέες ρίζες στο κάτω μέρος του κύβου πρέπει να είναι ελεύθερες να διαπεράσουν το υπόστρωμα χωρίς παρέμβαση. **Για να το ενθαρρύνεται αυτό πρέπει να φροντίσετε να υπάρχει καλή επαφή μεταξύ του κύβου και του υποστρώματος. Η θερμοκρασία του υποστρώματος δεν πρέπει να είναι**

**ούτε πάρα πολύ υψηλή ούτε πάρα πολύ χαμηλή και είναι προτιμότερο η ηλεκτρική αγωγιμότητα (EC) του υποστρώματος να είναι χαμηλότερη απ' ό,τι στον κύβο.**  
Η φάση αυτή διαρκεί μέχρι οι ρίζες να διεισδύσουν στο υπόστρωμα αρκετά εκατοστά (cm), και η απορρόφηση του νερού να μην εξαρτάται από την υγρασία του κύβου.



### PHASE 2

Rooting through &  
crop development