



### **PHASE 4** Uniform production increase

#### **ΦΑΣΗ 4: Ομοιόμορφη αύξηση παραγωγής**

##### **Καλλιέργεια**

Μετά την πρώτη συγκομιδή, Η ανάπτυξη του λουλουδιού θα πρέπει να έρθει σε ισορροπία με την ανάπτυξη της καλλιέργειας αυτής. Η καλλιέργεια θα χρησιμοποιήσει το αυξανόμενο φως για επανεκίνηση της ανάπτυξης του φυτού και παραγωγή που οδηγεί στην επόμενη φάση της καλλιέργειας. Αυτή η επανεκίνηση της ανάπτυξης του φυτού δεν πρέπει να είναι υπερβολικά γρήγορη ή διακοπτόμενη, και μια σωστή ισορροπία πρέπει να επιτευχθεί μεταξύ βλαστικής και αναπαραγωγικής ανάπτυξης της καλλιέργειας.

##### **Ριζικό σύστημα**

Η αυξημένη δραστηριότητα της καλλιέργειας οδηγεί επίσης σε έναν μεγαλύτερο όγκο ριζών, που βελτιώνει τη δυνατότητα των φυτών να απορροφήσουν υγρασία και θρεπτικές ουσίες. Επιπλέον η καλλιέργεια μπορεί να έρθει αντιμέτωπη με μεγαλύτερες σκοτεινές περιόδους ή καιρικές συνθήκες που δεν προωθούν τη διαπνοή της καλλιέργειας. Η δραστηριότητα των ριζών τότε θα πρέπει να διατηρηθεί για να προωθήσει την διαπνοή και την απορρόφηση υγρασίας με την ρύθμιση του κλίματος του θερμοκηπίου. Το καθεστώς της άρδευσης και της λίπανσης θα πρέπει επίσης να είναι συμβατό με την τρέχουσα απαίτηση. Επαρκείς ενεργές ρίζες οδηγούν σε μια εύρωστη καλλιέργεια που είναι σε θέση να αντέξει τις ακραίες αλλαγές του καιρού.



**PHASE 3**

Balanced growth around  
the first harvest



**PHASE 5**

Crop in full production