

Μεταφορές μελισσιών

Η δυσκολότερη μελισσοκομική εργασία είναι η μεταφορά των μελισσιών σε άλλη τοποθεσία. Ο βασικός λόγος για μια μεταφορά είναι η αναζήτηση ανθοφορίας, η οποία θα βοηθήσει τα μελίσσια να αναπτυχθούν (με τη γύρη και το νέκταρ που προσφέρει) και μιας ανθοφορίας ή μελιτοφορίας (το μέλι μπορεί να προέρχεται από νέκταρ ή μελίτωμα) για τη δημιουργία αποθεμάτων μελιού. Επίσης η μεταφορά μπορεί να γίνει κατά τη διαδικασία πολλαπλασιασμού των μελισσιών (δημιουργία παραφυάδων), όταν το νέο μελίσσι πρέπει να απομακρυνθεί, για να μην επιστρέψουν οι μέλισσες στο μητρικό (οι μέλισσες αναγνωρίζουν τα σημάδια του τοπίου και αν μεταφερθούν σε τοποθεσία που βρίσκεται σε απόσταση μικρότερη των 6 χιλιομέτρων υπάρχει κίνδυνος να πετάξουν στην αρχική κυψέλη) .



Η μεταφορά του μελισσοκομείου απαιτεί:

- Σωστή προετοιμασία (στερέωση των πλαισίων για να μην μετακινούνται, έλεγχος στεγανότητας της κυψέλης, για να μη βγαίνουν οι μέλισσες κ.α.)

- σωστή επιλογή της νέας τοποθεσίας (γνώση μελισσοκομικής χλωρίδας, χρόνου άνθισης, μετεωρολογικών και κλιματολογικών δεδομένων, γειτνίαση με καλλιέργειες, εύκολη πρόσβαση, μακριά από κατοικίες κ.α.)
- μυϊκές δυνάμεις για το φόρτωμα και ξεφόρτωμα, όπως επίσης ξενύχτι, νυχτερινή οδήγηση, έξοδα κλπ.

Η δύσκολη αυτή εργασία γίνεται δυσκολότερη το καλοκαίρι, κυρίως τον Ιούνιο και τον Ιούλιο, όταν η μέρα είναι μεγάλη. Τα μελίσσια είναι βαριά, έχουν ορόφους, δύσκολα μαζεύονται το σούρουπο στις κυψέλες (είναι η εποχή με τη μεγαλύτερη διάρκεια μέρας), πολλές φορές οι συλλέκτριες μένουν έξω ή κάτω από τις κυψέλες τους. Θέλει απαλό κάπνισμα και υπομονή να μπουν όλες οι μέλισσες μέσα. Οι αεραγωγοί στα καπάκια να είναι ανοικτοί και να μην υπάρχουν κενά στις ενώσεις των ορόφων, του καναλιού, της πόρτας της εισόδου και έχουμε διαρροές μελισσών. Οι μεταφορές καλό είναι να γίνονται με τη δροσιά (το καλοκαίρι), να μη διαρκούν πολλές ώρες, να μην υπάρχουν πολλά ανοιχτά, φρέσκα μέλια (ή σιρόπι τροφοδοσίας) στα πλαίσια. Πρέπει οι κυψέλες να φορτώνονται και να στερεώνονται, να δένονται, για να την αποφυγή δυσάρεστων καταστάσεων,



Η νομαδική μελισσοκομία εξασφαλίζει τη γρηγορότερη ανάπτυξη των μελισσιών, και μεγαλύτερα έσοδα, αλλά είναι μια δύσκολη δουλειά, που απαιτεί αρκετό κόπο και έξοδα. Οι μεταφορές είναι επίσης σημαντικές για την επικοινωνία των άγριων φυτών και καλλιεργειών, με τη μετακίνηση μεγάλου αριθμού μελισσιών με χιλιάδες άτομα σε πληθυσμό το καθένα. Όταν οι μεταφορές γίνονται υπολογίζοντας όλους τους παράγοντες (και με μέτρο) είναι μια εργασία επωφελής τόσο για το μελισσοκόμο, όσο και το περιβάλλον.