

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Οδηγίες για το χειρισμό δένδρων αβοκάντο που έχουν υποστεί ζημιές από χαμηλές θερμοκρασίες και χιόνι

Ο προσδιορισμός της έκτασης της ζημιάς από παγετό στα δένδρα αβοκάντο είναι συνήθως δύσκολος αμέσως μετά το φαινόμενο. Στις περιοχές όπου πιθανά υπάρχει ζημιά από παγετό θα πρέπει:

1. Να μη γίνει κλάδεμα έως ότου εμφανισθεί η τυχούσα ζημιά σε όλη την έκταση της. Όταν η νέα βλάστηση έχει μήκος περίπου 50-60 cm (μετά από μερικούς μήνες από τον παγετό) θα γίνει η αφαίρεση του νεκρού ξύλου. Σε αυτή τη φάση θα επιλεχθούν και οι νέοι κλάδοι που θα αντικαταστήσουν τους κατεστραμμένους. Μεγάλες τομές πρέπει να καλύπτονται με κατάλληλα φυτοπροστατευτικά προϊόντα. Επίσης θα πρέπει να γίνεται τακτική απολύμανση των εργαλείων κατά τη διάρκεια του κλαδέματος.
2. Νεαρά δέντρα αβοκάντο που έχουν σοβαρές ζημιές από παγετό συνήθως εκπύσσουν εύρωστους λαίμαργους που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την αναδημιουργία των φυτών. Αν οι βλαστοί αυτοί είναι πάνω από το σημείο εμβολιασμού μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την απευθείας δημιουργία παραγωγικών δένδρων. Αν είναι κάτω από το σημείο εμβολιασμού θα πρέπει να εμβολιασθούν με την επιθυμητή ποικιλία. Αν οι βλαστοί που εκπύσσονται είναι ασθενικοί συνιστάται η αντικατάσταση του δένδρου με νέα φύτευση.
3. Σε μεγάλης ηλικίας δένδρα αβοκάντο που έχουν υποστεί ζημιά από παγετό ο βαθμός επέμβασης με το κλάδεμα ποικίλλει ανάλογα με την περίπτωση. Το ίδιο ισχύει και για τα δένδρα με μηχανικές ζημιές από τη χιονόπτωση. Σε περιπτώσεις με εκτεταμένη ζημιά μπορεί να γίνει ακόμα και κορμοτομή ή κοπή από τους κύριους βραχίονες του δένδρου. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία των δένδρων από ηλιακά εγκαύματα στους κλάδους και τον κορμό καθώς και από τα φυτοπαθογόνα που μπορεί να εισέλθουν από τις τομές κλαδέματος.
4. **Είναι πολύ σημαντικό να ληφθούν μέτρα (βάψιμο π.χ. με ασβέστη, σκίαση) για την ελαχιστοποίηση των ηλιακών εγκαυμάτων σε εκτεθειμένους βραχίονες και κλάδους.** Επειδή ο παγετός μπορεί να προκαλέσει φυλλόπτωση, τα δένδρα πιθανά

το καλοκαίρι να μη προλάβουν να δημιουργήσουν αρκετή φυλλική επιφάνεια για προστατεύσουν τα κλαδιά τους από την έκθεση στον ήλιο. Τα ίδια μέτρα προστασίας από ηλιακά εγκαύματα θα πρέπει να ληφθούν και σε δέντρα με εκτεταμένες ζημιές από σπασίματα κλάδων λόγω του βάρους από το χιόνι ή σε δέντρα που έχουμε επέμβει με βαρύ κλάδεμα.

5. **Προσοχή στην άρδευση.** Δένδρα με μεγάλη φυλλόπτωση, ή εκτεταμένη μηχανική ζημιά (σπασμένα κλαδιά από το χιόνι) ή που έχουν υποστεί βαρύ κλάδεμα έχουν μικρότερη ανάγκη σε νερό. Η υπερβολική υγρασία στο έδαφος δημιουργεί συνθήκες ασφυξίας που το καλοκαίρι, σε συνδυασμό με παθογόνα εδάφους, μπορεί να προκαλέσει σήψη ριζών.



ΕΙΚΟΝΕΣ Ζημιά σε νεαρή βλάστηση αβοκάντο από μέτριο παγετό.