

Ξηρή κορυφή ντομάτας: πώς αντιμετωπίζουμε;

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Photo: everyaugust@Flickr

[του Κώστα Λιονουδάκη](#)

Μια πολύ σοβαρή πάθηση που πλήττει τις ντομάτες κάθε καλοκαίρι είναι η ξηρή κορυφή. Η ξηρή κορυφή ή ξηρή σήψη ή τάπωμα (blossom-end rot, black rot ή dry rot στην αγγλική βιβλιογραφία) είναι μια μη μεταδοτική ασθένεια που προκαλεί σημαντικές ζημιές στην τομάτα και λιγότερο στις πιπεριές.

Η προσβολή εντοπίζεται στο κάτω μέρος του καρπού, αρχίζει με την εμφάνιση κυκλικών υδατωδών ή ελαιωδών περιοχών στους πράσινους καρπούς που σύντομα αυξάνονται σε μέγεθος και αποκτούν καστανόμαυρο χρώμα και βυθισμένη δερματώδη υφή. Με την πρόοδο της ωρίμανσης, σε αυτό το σημείο του καρπού, αναπτύσσονται μύκητες που οδηγούν στο σάπισμά του.

Η ασθένεια της ξηρής κορυφής οφείλεται σε ανεπαρκή τοπικό εφοδιασμό των

καρπών με ασβέστιο κατά την περίοδο της ταχείας ανάπτυξής τους. Στην εμφάνιση του προβλήματος συντελεί η έλλειψη ασβεστίου από το έδαφος, το ακανόνιστο πότισμα και η ξηρασία, η υπερβολική χρήση αζωτούχων λιπασμάτων, οι υψηλές θερμοκρασίες κατά τη φάση ανάπτυξης του καρπού καθώς και το χαμηλό pH του εδάφους. Επίσης, είναι γεγονός ότι μερικές ποικιλίες τομάτας παρουσιάζουν μεγαλύτερη ευπάθεια από κάποιες άλλες.

Για την προληπτική αντιμετώπιση του προβλήματος συνιστούμε τα παρακάτω:

- Προσθήκη ασβεστίου στο χώμα πριν από τη φύτευση βάζοντας μαρμαρόσκονη ή βιολογικό λίπασμα ασβεστίου.
- Περιορισμός στην υπερβολική χρήση αζωτούχων λιπασμάτων, ιδιαίτερα αμμωνιακών.
- Σταθερό πρόγραμμα ποτίσματος των φυτών ώστε να αποφεύγονται οι απότομες διακυμάνσεις στην υγρασία του εδάφους
- Διαφυλλικός ψεκασμός των φυτών με υγρό βιολογικό λίπασμα ασβεστίου ανά 15 ημέρες κατά την περίοδο ανάπτυξης του καρπού της τομάτας.

* Επισκεφθείτε στο facebook τη σελίδα «[Τα Μυστικά του Κήπου](#)» που επιμελείται ο Κώστας Λιονουδάκης.

Πηγή: bostanistas.gr