

Τεχνολογία καλλιέργειας κοινής, λευκής και μοσχοκάρπου κολοκύθας

Автор(и): доц. д-р Николай Велков, ИЗК Марица – Пловдив

Дата: 01.11.2020 Број: 11/2020



Είδη: *Cucurbita maxima* Duch. – Λευκή κολοκύθα, *Cucurbita moschata* Duch. ex Poir. – Μοσχοκολοκύθα (βιολί), *Cucurbita pepo* L. – Κοινή κολοκύθα.

Στην πράξη, η κοινή, η λευκή και η μοσχοκολοκύθα καλλιεργούνται με άμεσο σπορό ως μεσοπρώρη καλλιέργεια ανοιχτού χώρου.

Επιλογή θέσης και προετοιμασία εδάφους

Τα πιο κατάλληλα εδάφη για τις κολοκύθες είναι βαθιά, καλά δομημένα, ικανά να διατηρούν υγρασία και καλά προμηθευμένα με θρεπτικά συστατικά – αλλουβιακά, τσερνοζέμ και αμμοπηλούχα εδάφη. Τα φυτά ανταποκρίνονται καλύτερα σε ελαφρώς όξινη έως ουδέτερη αντίδραση του εδαφικού διαλύματος (pH = 6–7.0). Καλοί προηγούμενοι είναι νεοανασκαμμένη παρθένα γη, πολυετείς χορτάριας, δημητριακά και ψυχανθή. Καλά αποτελέσματα επιτυγχάνονται επίσης όταν καλλιεργούνται μετά από αλάφα, ελαιοκράμβη, βίκος κ.λπ. Οι κολοκύθες δεν πρέπει να καλλιεργούνται στο ίδιο χωράφι νωρίτερα από κάθε 4–5 χρόνια.

Μετά τη συγκομιδή της προηγούμενης καλλιέργειας, το χωράφι δισκοποιείται. Το φθινόπωρο οργώνεται σε βάθος 30–35 cm. Είναι επίσης κοινή πρακτική η εφαρμογή 1–2 φτυαριών κοπριάς απευθείας στις φυτευτικές τρύπες πριν από τον σπορό των σπόρων. Οι κολοκύθες ανταποκρίνονται πολύ καλά στη βαθιά χαλάρωση του εδάφους έως 40–50 cm.

Ποικιλίες – Μοσχοκολοκύθα 51-17, Πλοβδίβσκα 48/4, Μιράντα, Βιόλα, Ματίλντα κ.λπ.

Σπορά

Η σπορά πραγματοποιείται όταν η θερμοκρασία του εδάφους σε βάθος 10 cm φτάσει τους 10–12°C. Τέτοιες συνθήκες εμφανίζονται στο δεύτερο δεκαπενθήμερο του Απριλίου, και σε ψυχρότερες περιοχές – στις αρχές Μαΐου. Η σπορά γίνεται σε σειρές. Για ένα στρέμμα, απαιτούνται 300–500 g σπόρου. Το σχέδιο φύτευσης είναι 200 x 200 ή 300 x 100 cm. Ο αριθμός των φυτών ανά στρέμμα είναι περίπου 300.

Διαχείριση καλλιέργειας κατά τη διάρκεια της περιόδου βλάστησης

Όταν τα φυτά σχηματίσουν 2–3 φύλλα, αραιώνονται, αφήνοντας ένα φυτό ανά σειρά. Για να διατηρηθεί το έδαφος απαλλαγμένο από ζιζάνια, πραγματοποιούνται 2–3 ξεχορταριάσματα. Οι κολοκύθες έχουν ένα ισχυρό ριζικό σύστημα και μπορούν να καλλιεργηθούν χωρίς άρδευση. Όταν καλλιεργούνται σε ελαφρύτερα εδάφη και υπό συνθήκες ξηρασίας, η άρδευση είναι απαραίτητη. Η τελευταία άρδευση πραγματοποιείται μέχρι την αρχή του καρποφορικού σταδίου. Κατά τη διάρκεια της περιόδου βλάστησης, πραγματοποιείται έλεγχος ζιζανίων, ασθενειών και εντόμων. Ταυτόχρονα με το ξεχορτάρισμα, τα φυτά λιπαίνονται. Το πρώτο ξεχορτάρισμα και λίπανση γίνονται μετά το σχηματισμό του πρώτου αληθινού φύλλου. Το δεύτερο πραγματοποιείται πριν τα φυτά αναπτύξουν πλήρως τα πλευρικά τους κλαδιά. Ένα τρίτο εφαρμόζεται εάν είναι απαραίτητο.

Συγκομιδή

Η συγκομιδή πραγματοποιείται στα τέλη Σεπτεμβρίου και τον Οκτώβριο. Οι καρποί ωριμάζουν για 20–25 ημέρες. Οι αποδόσεις είναι 3–4 t/στρ.

Κολοκϑθεϑ χωριϑ ϑλοιοϑ ϑτουϑ ϑπόρωϑ

ϑτο χωριϑ Ποπηκριγικόρωβο τηϑ περιοχιϑ Ντόμπριτϑ, καλλιεργούνηαι εδϑ και αρκετά χρόνηα κολοκϑθεϑ χωριϑ ϑλοιοϑ ϑτουϑ ϑπόρωϑ, ειϑαγόμηνεϑ από την Αυϑτρία. Είναι κατάλληλεϑ για την παραγωγιή ελαίου κολοκϑθεϑ, το οπόιο ακόμη δεν είναι δημοφιλέϑ ϑτη χώρα μασ αλλά έχει αποδεδειγμένα θρεπτικá και υγειονομικά οφέλη για το ανθρωπόνηο ϑώμη. ϑύμφωνα με ειδικούϑ, οι ϑπόρωι κολοκϑθεϑ είναι πλούϑιοι ϑε μέταλλα και βιταμίνεϑ.