

Tecnología para el cultivo de calabaza común, blanca y moscatel

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

Дата: 01.11.2020 Брой: 11/2020



Especies: Cucurbita maxima Duch. – Calabaza blanca, Cucurbita moschata Duch. ex Poir. – Calabaza moscada (violín), Cucurbita pepo L. – Calabaza común.

En la práctica, la calabaza común, la blanca y la moscada se cultivan mediante siembra directa como un cultivo de campo de media estación.

Selección del lugar y preparación del suelo

Los suelos más adecuados para las calabazas son profundos, bien estructurados, con buena retención de humedad y bien provistos de nutrientes: suelos aluviales, chernozem y franco-arenosos. Las plantas responden mejor a una reacción de la solución del suelo ligeramente ácida a neutra ($\text{pH} = 6\text{--}7.0$). Buenos predecesores son las tierras vírgenes recién aradas, las hierbas perennes y los cultivos de cereales y leguminosas-grano. También se obtienen buenos resultados cuando se cultiva después de alfalfa, colza, veza, etc. Las calabazas no deben cultivarse en el mismo campo antes de cada 4–5 años.

Después de cosechar el cultivo precedente, el campo se rastrea. En otoño se ara a una profundidad de 30–35 cm. También es una práctica común aplicar 1–2 paladas de estiércol directamente en los hoyos de plantación antes de sembrar las semillas. Las calabazas responden muy bien al aflojamiento profundo del suelo hasta 40–50 cm.

Variedades – Calabaza moscada 51-17, Plovdivska 48/4, Miranda, Viola, Matilda, etc.

Siembra

La siembra se lleva a cabo cuando la temperatura del suelo a una profundidad de 10 cm alcanza los 10–12°C. Estas condiciones se dan en la segunda quincena de abril, y en regiones más frías – a principios de mayo. La siembra es en lomillos. Para un decárea, se requieren 300–500 g de semilla. El marco de plantación es de 200 x 200 o 300 x 100 cm. El número de plantas por decárea es de aproximadamente 300.

Manejo del cultivo durante el período vegetativo

Cuando las plantas forman 2–3 hojas, se aclaran, dejando una planta por lomillo. Para mantener el suelo libre de malas hierbas, se realizan 2–3 escardas. Las calabazas tienen un sistema radicular potente y pueden cultivarse sin riego. Cuando se cultivan en suelos más ligeros y en condiciones de sequía, el riego es necesario. El último riego se realiza para el comienzo del cuajado de frutos. Durante el período vegetativo, se lleva a cabo el control de malas hierbas, enfermedades y plagas. Simultáneamente con la escarda, se abonan las plantas. La primera escarda y abonado se hacen después de la formación de la primera hoja verdadera. La segunda se lleva a cabo antes de que las plantas hayan desarrollado completamente sus ramas laterales. Se aplica una tercera si es necesario.

Cosecha

La cosecha se realiza a finales de septiembre y en octubre. Los frutos se curan durante 20–25 días. Los rendimientos son de 3–4 t/da.

Calabazas de semilla sin cáscara

En el pueblo de Popgrigorovo, en la región de Dobrich, se han cultivado durante varios años calabazas de semilla sin cáscara importadas de Austria. Son adecuadas para la producción de aceite de calabaza, que aún no es popular en nuestro país pero ha demostrado tener beneficios nutricionales y para la salud del cuerpo humano. Según los especialistas, las semillas de calabaza son ricas en minerales y vitaminas.