

Technologie de culture de la courge commune, blanche et musquée

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

Дата: 01.11.2020 Брой: 11/2020



Espèces : Cucurbita maxima Duch. – Potiron blanc, Cucurbita moschata Duch. ex Poir. – Potiron musqué (violon), Cucurbita pepo L. – Citrouille commune.

En pratique, la citrouille commune, le potiron blanc et le potiron musqué sont cultivés par semis direct en tant que culture de plein champ mi-précoce.

Sélection du site et préparation du sol

Les sols les plus adaptés pour les potirons sont les sols profonds, bien structurés, retenant l'humidité et bien pourvus en nutriments – les sols alluviaux, les tchernozems et les sols limono-sableux. Les plantes répondent mieux à une réaction de la solution du sol légèrement acide à neutre (pH = 6–7,0). Les bons prédécesseurs sont les terres vierges nouvellement labourées, les graminées vivaces, les cultures céréalières et légumineuses à grains. De bons résultats sont également obtenus après la luzerne, le colza, la vesce, etc. Les potirons ne doivent pas être cultivés sur le même champ plus souvent que tous les 4–5 ans.

Après la récolte de la culture précédente, le champ est déchaumé. En automne, il est labouré à une profondeur de 30–35 cm. Il est également courant d'appliquer 1–2 pelles de fumier de ferme directement dans les trous de plantation avant le semis des graines. Les potirons répondent très bien à un ameublissement profond du sol jusqu'à 40–50 cm.

Variétés – Potiron musqué 51-17, Plovdivska 48/4, Miranda, Viola, Matilda, etc.

Semis

Le semis est effectué lorsque la température du sol à une profondeur de 10 cm atteint 10–12°C. Ces conditions se produisent dans la seconde moitié d'avril, et dans les régions plus fraîches – début mai. Le semis se fait en poquets. Pour un décare, 300–500 g de semences sont nécessaires. Le schéma de plantation est de 200 x 200 ou 300 x 100 cm. Le nombre de plantes par décare est d'environ 300.

Gestion de la culture pendant la période de végétation

Lorsque les plants forment 2–3 feuilles, ils sont éclaircis, en laissant un plant par poquet. Pour maintenir le sol exempt de mauvaises herbes, 2–3 binages sont effectués. Les potirons ont un système racinaire puissant et peuvent être cultivés sans irrigation. Sur des sols plus légers et en conditions de sécheresse, l'irrigation est nécessaire. La dernière irrigation est effectuée au début de la nouaison. Pendant la période de végétation, la lutte contre les mauvaises herbes, les maladies et les ravageurs est réalisée. Simultanément au binage, les plantes sont fertilisées en couverture. Le premier binage et apport d'engrais se font après la formation de la première vraie feuille. Le second est effectué avant que les plantes n'aient pleinement développé leurs branches latérales. Un troisième est appliqué si nécessaire.

Récolte

La récolte a lieu fin septembre et en octobre. Les fruits sont séchés pendant 20–25 jours. Les rendements sont de 3–4 t/da.

Potirons à graines nues

Dans le village de Popgrigorovo, dans la région de Dobrich, des potirons à graines nues importés d'Autriche sont cultivés depuis plusieurs années. Ils sont adaptés à la production d'huile de potiron, qui n'est pas encore populaire dans notre pays mais dont les bienfaits nutritionnels et sanitaires pour le corps humain sont avérés. Selon les spécialistes, les graines de potiron sont riches en minéraux et vitamines.