

Vrijeme za jesensko sadnje malina

Автор(и): Растителна защита
Дата: 09.11.2023 Брой: 11/2023



Malina ima niz prednosti u odnosu na druge voćne vrste – cvjeta kasnije, ne pati od proljetnih mrazeva i plod nosi svake godine. Njezini su plodovi ukusni, hranjivi, s dobrim ljekovitim svojstvima. Jačaju rad srca, obogaćuju organizam vitaminima i mineralnim tvarima te povećavaju apetit. Poznati su po svom antipiretičkom učinku, koji je posljedica prisutnosti salicilne kiseline.

Izbor mjesta za sadnju malina vrši se u skladu sa zahtjevima kulture za klimatskim i tlenim uvjetima. Predsadna priprema tla uključuje oranje na 30–35 cm, plitko oranje za ugradnju gnojiva i obradu. Primjenjuje se stajski gnoj.

Najprikladnije razdoblje za sadnju je od kraja listopada do početka hladnog vremena. Sadnja je moguća i u proljeće – do kraja ožujka. Razmak između redova je između 1,8–2 m. Sadnja se obavlja ručno u brazde dubine

oko 35 cm.

Nove nasade gnoje se s 8–10 kg/ha dušika, a rodni s 8–12 kg/ha. Na težim tlima dušik se primjenjuje jednom, rano u proljeće, a ako su tla lakša, rano u proljeće i krajem svibnja. Prihrana rodnih nasada provodi se nakon cvatnje. Ako su oborine nedovoljne, navodnjavanje se primjenjuje po potrebi do sredine kolovoza. Rezidba se provodi svake godine, pri čemu se uklanjaju dvogodišnje izbojke koje su rodile i proređuju se jednogodišnji izbojci. U drugoj godini nakon sadnje ostavlja se 2–3 izbojka po biljci za rod, a preostali se nisko odsijeku. U trećoj i četvrtoj godini broj rodnih izbojaka se povećava i nasadi ulaze u punu rodnost. U proljeće se rezidba obavlja u vrijeme bubrenja pupova, uklanjajući one oštećene zimskim mrazovima, bolestima i štetnicima.

Njega polugrmova mekog voća tijekom ljeta

Malinu oštećuju bolesti didimela, ugar šipka, rđa, antraknoza, a od virusa – mozaik i kloróza žila. Najčešći štetnici maline su malinski hrošč, lisne uši, Agrilus, malinska galica, malinska mušica.



U Bugarskoj su najraširenije sljedeće sorte malina:

Lyulin – plodovi sazrijevaju od 27. kolovoza do 3. listopada. Veliki su, intenzivno crveni, sjajni, čvrsti, vrlo dobrog okusa i umjerenog aromata. Biljke su bujne i umjerenog rasta. Sorta je visoko produktivna i može se uzgajati

bez potporne konstrukcije.

Willamette – umjereno produktivna američka sorta. Plodovi sazrijevaju u razdoblju 6.–8. srpnja. Srednje su veličine, stožasti s malim sjemenkama. Imaju dobar slatko-kiseli okus i aromu. Biljke su umjerenog rasta i uzgajaju se u hladnijim regijama uz uvjete navodnjavanja.

Bulgarski Rubin (Bugarski Rubin) – plodovi sazrijevaju u razdoblju 28.–30. lipnja. Srednje su veličine, blago stožasti, rubin-crveni, ne raspadaju se na pojedinačne koštunice i imaju ugodan slatko-kiseli okus i umjerenu aromu. Sorta je visoko produktivna.

Shopska Alena – plodovi sazrijevaju u razdoblju 3.–5. srpnja. Srednje su do velike veličine, tupo stožasti, svijetlocrveni, s umjerenim sjajem i malim sjemenkama. Lako se odvajaju, vrlo dobrog slatko-kiselog okusa i umjerene arome. Pogodni su za preradu i zamrzavanje. Biljke su snažnog rasta, blago prekrivene finim trnovima. Sorta je visoko produktivna.