

Timpul pentru plantarea toamna a zmeurului

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



Zmeura are o serie de avantaje față de alte specii de fructe – înflorește mai târziu, nu suferă de înghețurile de primăvară și fructifică în fiecare an. Fructele sale sunt gustoase, nutritive, cu proprietăți medicinale bune. Ele întăresc activitatea cardiacă, îmbogățesc organismul cu vitamine și substanțe minerale și cresc apetitul. Sunt cunoscute pentru efectul lor antipiretic, datorat prezenței acidului salicilic.

Alegerea locului pentru plantarea zmeurei se face în conformitate cu cerințele culturii pentru condițiile climatice și de sol. Pregătirea solului înainte de plantare include aratul la 30–35 cm, aratul la adâncime mică pentru încorporarea îngrășămintelor și cultivarea. Se aplică gunoi de grajd.

Cea mai potrivită perioadă pentru plantare este de la sfârșitul lui octombrie până la instalarea vremii reci.

Plantarea este posibilă și primăvara – până la sfârșitul lui martie. Distanța dintre rânduri este între 1,8–2 m.

Plantarea se face manual în șanțuri cu o adâncime de aproximativ 35 cm.

Noile plantații sunt fertilizate cu 8–10 kg/ha azot, iar cele așezate în rod cu 8–12 kg/ha. Pe soluri mai grele, azotul se aplică o singură dată, la începutul primăverii, iar dacă acestea sunt mai ușoare, la începutul primăverii și la sfârșitul lui mai. Întreținerea plantațiilor în rod se efectuează după înflorire. Dacă precipitațiile sunt insuficiente, se aplică irigare după necesitate până la mijlocul lui august. Tăierea se efectuează în fiecare an, timp în care se îndepărtează lăstarii de doi ani care au dat rod și se răresc lăstarii de un an. În al doilea an de la plantare, se lasă 2–3 lăstari pe plantă pentru rod și restul se taie scurt. În al treilea și al patrulea an, numărul lăstarilor care dau rod crește, iar plantațiile intră în rod deplin. Primăvara, tăierea se efectuează la umflarea mugurilor, îndepărtându-se cei deteriorați de înghețurile de iarnă, boli și dăunători.

Îngrijirea arbuștilor pitici cu fructe moi în timpul verii

Zmeura este afectată de bolile didimela, arsura lăstarilor, rugină, antracnoză, iar printre viruși – mozaicul și cloroza nervurilor. Cei mai frecvenți dăunători ai zmeurei sunt gândacul zmeurei, afidele, Agrilus, țânțarul galelor zmeurei, mușca galelor zmeurei.



În Bulgaria, următoarele soiuri de zmeură sunt cele mai răspândite:

Lyulin – fructele se coc din 27 august – 3 octombrie. Sunt mari, roșii intense, lucioase, ferme, cu gust foarte bun și aromă moderată. Plantele sunt viguroase și cu creștere moderată. Soiul este foarte productiv și poate fi cultivat fără structură de sprijin.

Willamette – un soi american moderat productiv. Fructele se coc în perioada 6–8 iulie. Sunt de mărime medie, conice cu semințe mici. Au un gust dulce-acrișor bun și aromă. Plantele au o creștere moderată și sunt cultivate în regiuni mai reci în condiții de irigare.

Bulgarski Rubin (Rubinul Bulgar) – fructele se coc în perioada 28–30 iunie. Sunt de mărime medie, ușor conice, roșu-rubin, nu se desfac în drupele individuale și au un gust plăcut dulce-acrișor și aromă moderată. Soiul este foarte productiv.

Shopska Alena – fructele se coc în perioada 3–5 iulie. Sunt de la medii la mari, conice obtuz, roșu-deschis, cu luciu moderat și semințe mici. Se desprind ușor, cu un gust foarte bun dulce-acrișor și aromă moderată. Sunt potrivite pentru procesare și congelare. Plantele sunt puternic crescute, ușor acoperite cu ghimpi fini. Soiul este foarte productiv.