

# MALINA – Fertodi Zamatos



**Fertodi Zamatos je mađarska sorta maline, bujna i jaka, veoma prinosa, srednje krupnih plodova, prijatnog ukusa koji su veoma traženi za zamrzavanje.**

**Sezona branja:** Fertodi Zamatos pristiže na branje u nižim predelima zapadne Srbije oko 15. juna, a u višim oko 25. Juna odnosno u vremenskom period kao i sorta Willamette, a ubiranje plodova traje oko 45 dana.

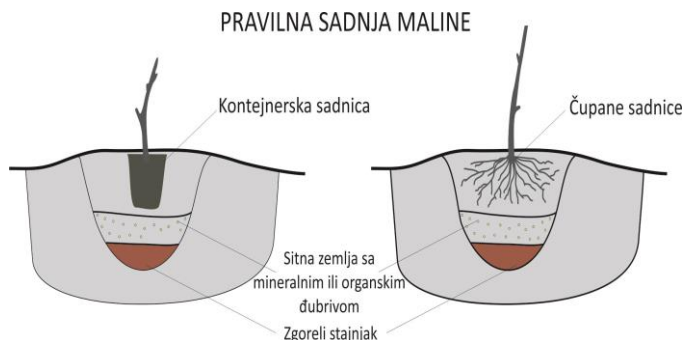
**Kvalitet ploda:** Fertodi Zamatos ima plodove prosečne težine 5,5 gr, kompaktnog okruglastog oblika, sjajne svetlo-crvene boje i odličnih osobina za zamrzavanje i dalju preradu. Ukus ploda je veoma prijatan, a zbog svoje osobine da dobro stoji u svežem stanju kao i nakon odmrzavanja, veoma je tražen na tržištu.

**Upotreba ploda za zamrzavanje:** Fertodi Zamatos se koristi za zamrzavanje kao i za svežu upotrebu. Ima osobinu da nakon ubiranja potamni ako su plodovi zreli. Cenu određuje i boja ploda koja bi trebalo da bude što svetlija. To se postiže malo ranijim branjem i kao takva se prodaje po ceni Meekera. Ima odličnu osobinu da nakon odmrzavanja malo otpusta sok i kao takva je veoma tražena za upotrebu u konditorskoj industriji.

**Otpornost:** Fertodi Zamatos je veoma otporna sorta na višak vlage u zemljištu ali isto tako i na sušu. Ima dobru tolerantnost na bolesti korenovog sistema a na Botritis (sivu trulež) je umereno osetljiv i to u slučaju loše godine i neadekvatne zaštite. Preporučuje se sadnja do 1.000 m nadmorske visine, a iznad toga se sadi na parcelama koje su zaklonjene od vetra i koje dugo ostaju pod snegom, odnosno na kojoj kasnije kreće vegetacija. Umereno je osetljiva na izmrzavanje i to ako se preforsira sa azotnim đubrivima naročito krajem leta. U tom periodu koristiti kalijum-sulfat koji povećava količinu suve materije i povećava otpornost na izmrzavanje.

**Karakteristike na polju:** Fertodi Zamatos je blago trnovita bujna sorta maline sa polu-podignutim izdancima kojima se lako manipuliše. Sadnja se obavlja u jesen ili proleće u razmaku od 0,25-0,33 x 2,6-3,0 m (10-15.000 kom/ha). U praksi se pokazalo da je preporučljivo postavljanje 4-5 redova podveze jer je veoma bujna sorta.

**Sadnice:** Najbolje je koristiti sertifikovane sadnice iz ovlašćenih matičnjaka koje se vade direktno sa korenovim sistemom iz zemlje. Tokom jeseni ili proleća se sade na dobro pripremljeno zemljište, na dubinu od 10 cm, tako da se vrat korena ne potopi duboko u zemlju već da bude blizu površine kao na slici. Koren zatrpiti sitnom zemljom, dobro pritisnuti rukama da se izbací sav vazduh oko žila i dobro zaliti vodom, kako bi se ostvario bolji kontakt sa zemljom. Sadnice je najbolje pre sadnje držati 12 sati u rastvoru za bolje ukorenjavanje i zaštitu korenovog sistema od bolesti. Najbolje je koristiti preparat TIFI ili TRIFENDER u količini od 100 gr/100 L vode. Ako se sadi kasno u proleće ili je parcela osušita i nije dobro izfrezirana u rastvor ubaciti i 500 gr sredstva HIDROGEL koji će upiti rastvor i biljci obezbediti više vlage za ukorenjavanje i izbijanje novih izdanaka ali i tokom cele godine.



**Zemljište:** Nakon izbora parcele **OBAVEZNO** je uraditi analizu zemljišta sa preporukom korekcija koje treba primeniti kako bi prijem i dalji rast biljaka maline bio uspešan. Najbolje je blago kiselo (PH 5,5-6), rastresito i ocedito zemljište u koje treba nakon oranja i prvog freziranja po celoj površini parcele rasturiti zemljišni insekticid (GALITION 20 kg/ha ili RADAR VERSUS 30 kg/ha ili sl.) i odmah zafrezirati. U trake širine 0,8-1m gde će biti redovi za sadnju maline, rasturiti i zafrezirati dobro zgoreli stajnjak (20-30 t/ha). Da se zemljište ne bi isušilo brazde otvoriti neposredno pre sadnje, i rasturiti mineralno ili organsko đubrivo po preporuci koja je data. Đubrivo umešati sa zemljom da korenov sistem sadnice ne dođe u direktan kontakt sa đubrivom koje ga može oštetiti.

**Navodnjavanje:** Kao obaveznu agrotehničku meru treba obezbediti navodnjavanje sistemom kap po kap kroz koji se pustaju vodotopiva đubriva za prihranu, a u slučaju velikih suša preporuka je da se obezbedi i sistem orošivača (rasprskivača ili topova za zalivanje) koji će se koristiti isključivo preko noći kada se biljke ohlade. Rasprskivačima će se obezbediti ravnomerno navodnjavanje cele površine zemljišta jer Fertodi Zamatos ima veoma širok i veliki korenov sistem. To je razlog zbog koga je veoma otporna i veoma obilno plodonosi.



**Zasena:** Neophodna agrotehnička mera u regionu Srbije je i zasena. Preporučuje se mreža sa minimalno 40% zasene, kako bi se umanjilo sunčevo zračenje, smanjila temperature za 5-6°C, izbegle ožegotine ploda, povećala cirkulacija vazduha, zasad zaštitio od eventualnog leda (grada) i radnicima obezbedio lakši i efikasniji rad tokom celog dana, a time povećao učinak rada. Prinosi se povećavaju i do 30% a kavalitet ploda je neuporedivo bolji.

**Prinos:** Primenom svih agrotehničkih mera i sadnjom kvalitetnog sadnog materiala u punom rodu se može postići prinos od 25 - 30 t/ha.

**Cena:** Plod maline Fertodi Zamatos u Srbiji pri otkupu u 2014. je dostigao 220 din/kg a u 2015. 240 din/kg.

**Sertifikovane sadnice maline Fertodi Zamatos sa potrebnom dokumentacijom za ostvarivanje prava na subvenciju, možete nabaviti u našoj firmi koja je proizvođač i uvoznik sadnica za teritoriju Srbije.**

