

KUPINA - Loch Ness



Loch Ness je bestrna sorta kupine, veoma prinosna i otporna na bolesti, krupnih plodova, odličnog ukusa koji su veoma dugog veka trajanja u svežem stanju.

Sezona branja: Loch Ness u Srbiji u nižim predelima (Pomoravlje, Mačva...) pristiže na branje oko 1. jula, a u višim predelima zapadne Srbije od 10-15 jula. Ubiranje plodova traje duže u odnosu na druge sorte, odnosno traje sve do kraja septembra.

Kvalitet ploda: Loch Ness ima krupne plodove prosečne težine 6,5 gr kompaktnog oblika, sjajne crne boje i odličnih skladišnih osobina u svežem stanju kao i za zamrzavanje. Prosečna količina šećera se kreće oko 14 brikosa (najviše od svih sorti na našem tržištu), a kiseline oko 10 gr/l. Stoga je ukus ploda identičan šumskoj kupini i kao takav je najtraženiji za prodaju u svežem stanju i za zamrzavanje.

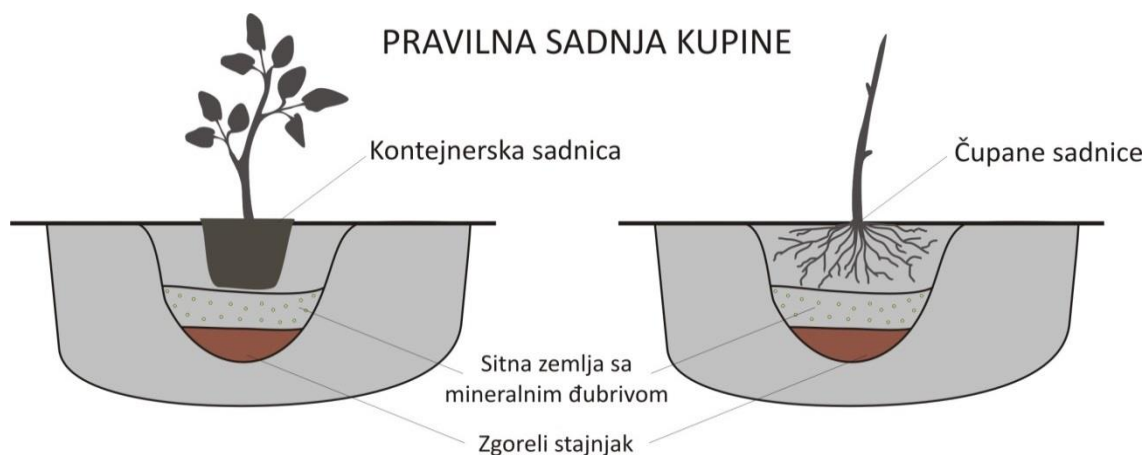
Upotreba ploda u svežem stanju: Loch Ness je najbolja i najtraženija sorta kupine u EU za svežu konzumnu upotrebu u malim pakovanjima (125 i 250 gr). Plodovi mogu na temperaturi od +2 do +4°C biti sveži do 12 dana i pri tom odlično podnose transport na udaljena tržišta kao što je EU i Rusija. Za svežu prodaju plodovi se beru u 60% fiziološke faze zrelosti direktno u male posude ili gajbe i što pre idu u pothladu i na tržište.

Upotreba ploda za zamrzavanje: Loch Ness je jedna od najboljih sorti kupine jer zadržava crnu boju prilikom zamrzavanja što je čini najboljom sortom za industrijsku preradu. Kada se ubiraju dobro zreli plodovi taj procenat je zanemarljiv. Prednost je za hladnjačare jer je ne moraju odmah zamrzavati po pristrizanju u hladnjaču zato što može dugo da stoji u pothladi pre zamrzavanja. Po svim karakteristikama ploda jedinstvena je i najbolja na tržištu.

Otpornost: Loch Ness ima odličnu tolerantnost na Purpurnu (ljubičastu) pegavost i na plamenjaču, sa blagom osetljivošću na Botritis (sivu trulež) u slučaju loše i neadekvatne zaštite. Jedna je od najotpornijih sorti na izmrzavanje tokom zimskog perioda. Preporučuje se sadnja do 700 m nadmorske visine, a ako se planira na većim visinama izabrati parcelu koja je zaklonjena od vetra i koja dugo na proleće ostaje pod snegom odnosno na kojoj kasnije kreće vegetacija.

Karakteristike na polju: Loch Ness je bestrna sorta kupine sa polupodignutim izdancima kojima se lako manipuliše. Sadnja se obavlja u jesen ili proleće u razmaku od 1 x 2,5 m (4.000 kom/ha) ili 1 x 3 m (3.330 kom/ha) zavisno od primene mehanizacije.

Sadnice: Mogu se koristiti kontejnerske sadnice i sadnice koje se vade direktno sa korenovim sistemom iz zemlje i koje se sade na pripremljeno zemljište, tako da se vrat korena ne potopi u zemlju već da bude na površini kao na slici. Zatim zatrpati sitnom zemljom, blago pritisnuti rukama (ne nogama) i dobro zaliti vodom kako bi se ostvario bolji kontakt sa zemljom. Sadnice pre sadnje potopiti u rastvor ilovače i sveže goveđe balege sa vodom ili u rastvor za bolje ukorenjavanje i zaštitu korenovog sistema i to 0,1% (Trifender ili Tifi) u trajanju od 1-2 minuta.



Zemljište: Najbolje je blago kiselo (PH 6), rastresito zemljište, nađubreno zgorelim stajnjakom (40 t/ha) i mineralnim đubrivom sa više kalijuma (500 kg/ha - 8:16:24) u trakama širine 1 m kuda će biti redovi a ne po celoj površini. Po celoj površini parcele pre freziranja ubaciti neki od zemljišnih insekticida (Galition 20 kg/ha ili Radar Versus 30 kg/ha). U pripremljene brazde ili rupe dubine 25-30 cm prvo staviti zgorelog stajnjaka (2 kg/sadnici) a zatim sloj zemlje smešan sa mineralnim đubrivom (50-100 gr po sadnici). U rupe ili brazdu koje su pripremljene za sadnju obavezno dodati (ubaciti) istog zemljišnog insekticida i smešati ga sa zemljom koja se stavlja oko sadnice.

Navodnjavanje: Navodnjavanje treba obezbediti kroz sistem kap po kap koji se koristi i za prihranjivanje vodotopivim đubrivima, a u slučaju velikih suša preporuka je da se obezbedi i sistem orošivača (rasprskivača za zalivanje) koji će se koristiti isključivo preko noći kada se biljke ohlade. Rasprskivačima će se obezbediti ravnomerno navodnjavanje cele površine zemljišta jer kupina ima veoma jak i veliki korenov sistem. Primena sistema za navodnjavanje je neophodna jer se radi o sorti koja obilno plodonosi (u uslovima Srbije i do kraja septembra). Redovnu prihranu sa povećanim sadržajem kalijuma i kalcijuma, umerenim azotom treba primenjivati od početka zrenja plodova do kraja avgusta, a od početka septembra u nekoliko navrata koriste se Kalijum sulfatna đubriva radi postizanja višeg procenta suve materije kako u plodu tako i u stablu. Na taj način biljke će obilnije plodonositi i biti pripremljena za zimu i neće dolaziti do izmrzavanja izdanaka.

Zasena: Neophodna agrotehnička mera u regionu Srbije je i zasena. Mreža od minimalno 40% zasene je potrebna kako bi se umanjilo sunčevo zračenje za 40%, smanjila temperature za 5-6°C i 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 40% a kavalitet ploda je neuporedivo bolji.

Prinos: Sadnja sortno čistog (sertifikovanog) i zdravstveno ispravnog sadnog materijala i primena svih agrotehničkih mera u prosečnoj godini, u punom rodu od treće godine može obezbediti prinos od 3 - 4 t/10 ari.

Cena: Plod za sveže tržište u Srbiji u 2012. je dostigao 2 €/kg a u 2013 i 2014. je dostigao i do 2,5 €/kg.

Sertifikovane sadnice kupine Loch Ness sa potrebnom dokumentacijom za ostvarivanje prava na subvenciju, možete nabaviti u našoj firmi koja je ekskluzivni zastupnik za proizvodnju, prodaju i uvoz za teritoriju Srbije.



Radaljevo bb, Ivanjica
032/640-000
066/864-00-00.
floriva.ivanjica@gmail.com
www.floriva.com