

Ishrana šumske jagode

Redovna ishrana je veoma važna za uspešnu proizvodnju i visoke prinose. Šumska jagoda plodonosi tokom cele godine i veoma je važno dodavati joj hrane tokom celokupnog perioda vegetacije ali i određene stimulatore rasta koji će joj pomoći da plodovi budu što krupniji i kvalitetniji.

Pri rasađivanju i na početku nove sezone obavezno svaku sadnicu zaliti direktno u boker sa 0,2 L rastvora po biljci (100 gr Trifendera, 400 gr FitoFert Kristal 10:40:10, 400 ml AMINOFLEKS u 400 L vode, za 5 ari). Nakon toga zemljište dobro zaliti sistemom kap po kap sa 100 ml Talstara na 5 ari.

Postupak startnog zalivanja sa prehranom ponoviti nakon 7 - 15 dana ali bez upotrebe Trifendera i Talstara.

Ishrana šumske jagode tokom vegetacije se vrši redovnim zalivanjem i folijarnim prskanjem.

Zalivanjem se vrši sistemom kap po kap, svaki put koncentracijom od 0,1%, naizmenično đubrivima FitoFert Kristal 20:20:20 (1 kg prehrane na 1.000 L vode na 5 ari) i FitoFert Kristal 4:10:40 (1 kg prehrane na 1.000 L vode na 5 ari).

Folijarna prehrana se obavlja 1-2 puta sedmično odmah nakon branja naizmenično đubrivom FitoFert HUMISUPER 75 ml na 25 L vode za 5 ari i FitoFert CALCIUM 100 gr na 25 L vode za 5 ari uz obavezan dodatak Trifendera (25 gr na 25 L vode za 5 ari) preventivno.

Prskanja obavljati u popodnevnim časovima 1-2 sata pre zalaska sunca ili najkasnije 3-4 sata pre kiše tokom dana.

Zalivanje i prehranjivanje se obavlja odmah nakon berbe u ranim jutarnjim ili kasnim večernjim satima bez preterivanja i normi zalivanja. U koliko je zemljište dosta vlažno usled obilnih kiša tada pojačati folijarno prihranjivanje da bi sadnica lakše podnela nepovoljne uslove i plodovi imali bolju obojenost.

Folijarna prihranjivanja su naročito važna za dobru obojenost ploda tokom jesenje proizvodnje. Treba obratiti pažnju na sadnice i prihranjivati ih do kasne jeseni jer je jesenja proizvodnja veoma važna za narednu godinu. Kako sadnice zazime tako će i krenuti u narednoj godini.

Cene sredstava za zaštitu i prehranu:

Trifender - 100 gr	900 dinara
Trifender - 500 gr	4.000 dinara
Kingbo - 200 ml	700 dinara
Kingbo - 1L	2.800 dinara
Talstar - 100 ml	900 dinara
FitoFert KRISTAL 10:40:10 - 2 kg	550 dinara
FitoFert KRISTAL 20:20:20 - 2 kg	550 dinara
FitoFert KRISTAL 4:10:40 - 2 kg	550 dinara
FitoFert CALCIUM ORG. 30 - 1kg	600 dinara
FitoFert HUMISUPER 10:5:10 - 1L	400 dinara

Sredstva za zaštitu i prehranu se plaćaju pri preuzimanju.



Zaštita i ishrana kultivisane šumske jagode sorte REGINA



FLORIVA d.o.o.

Radaljevo bb, Ivanjica - SRBIJA
Tel: +381 32 64 00 00, Fax: +381 32 64 00 01
zoran.ivanjica@gmail.com, www.floriva.com

OPŠTI PODACI

Za uspešnu proizvodnju i dobre prinose u kooperativu je veoma važna razmena informacije o stanju zasada od proizvođača prema stručnom licu (agronomu) kao i obratno. Potrebno je pridržavati se uputstava našeg agronoma koji redovno izlazi na teren i koristiti isključivo naša sredstva za zaštitu i prehranu da bi se obezbedili visoki prinosi i visok kvalitet ploda. Neredovno zalivanje i prihranjivanje će takođe umanjiti rod kao i kod svake druge biljke a prekomerno zalivanje će izazvati bolesti korenovog sistema modnosno uvenuće sadnica. Preporučljivo je koristiti TENZIOMETAR, instrument za određivanje vlažnosti zemljišta odnosno potrebe za zalivanjem zasada šumske jagode.

Radi većih prinosa preporučljivo je postaviti mrežu za zasenu ili nadstrešnicu odnosno foliju koja će sprečiti višak vlage od kiše, zaštititi od grada (leda), kasnih prolećnih i ranih jesenjih mrazeva ali i od preteranog sunčevog zračenja tokom leta, kada se folija zaseni određenim sredstvima (kreč...). Prinosi se na taj način povećavaju i do 50% a branje je znatno olakšano jer je temperatura ispod mreže manja za 5-6°C.

Zemljište treba da bude blago kiselo 5-6,5 PH (bolje je 7 PH nego 4 PH), plodno, rastresito, propusno a kao pred usev najbolje su livada i detelina. Nije preporučljivo zasađivati na parcelama gde je prethodni usev bio krompir, paprika, krastavac i malina jer su nosioci bolesti korenovog sistema.

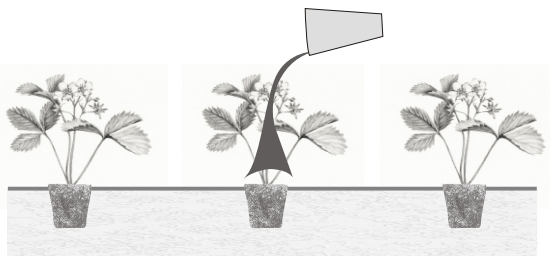
Zaštita i nega šumske jagode

Najbolji način zaštite od bolesti i insekata u zemljištu je preventiva: površinu od 5 ari u toku godine 2-3 puta zaliti kroz sistem kap po kap rastvorom od 100 gr Trifendera i 100 ml Talstara smešanih u 1-2.000 L vode, zavisno od vlažnosti i tipa zemljišta.

Pri rasađivanju i početku nove sezone obavezno svaku sadnicu zaliti direktno u bokor sa 0,2 L rastvora po biljci (100 gr Trifendera, 400 gr FitoFert Kristal 10:40:10, 400 ml AMINOFLEKS u 400 L vode, za 5 ari).

Uvenuće sadnica nakon rasađivanja i u toku vegetacije se rešava sa direktnim zalivanjem u bokor sadnice šumske jagode sa 0,2 L rastvora po biljci (100 gr Trifendera, 400 ml HUMISUPER u 400 L vode, za 5 ari).

Veoma je važno da se prilikom ovog zalivanja ukvasi sredina bokora i rastvor slije za vrat korena šumske jagode kako bi preparat došao u direktan kontakt sa inficiranim delom biljke. Tretman uraditi po pojavi uvenuća bez obzira na vremenske i ostale uslove.



Na slici je prikazan pravilan način zalivanja sadnica pri prvom stratnom zalivanju nakon rasađivanja kao i zalivanja usled uvenuća sadnica koje se javlja nakon velikih kiša ili prekomernog zalivanja.

Za pegavost lista i trulež plodova koristiti Trifender u koncentraciji od 0,3% (75 gr u 25 L vode za 5 ari). Postupak po potrebi ponavljati svakih 5 dana. Prilikom prskanja dobro okvasiti lice i naličje lista i sredinu bokora. Veoma je važno redovno (jednom mesečno) odstranjivati stari i oštećen list da se izbegne prenošenje bolesti, obezbedi bolje provetravanje, bokorenje i oprašivanje. Kada su velike vrućine list ne treba odstranjivati.

Protiv nadzemnih insekata (zelena i crna lisna vaš) koristiti Kingbo (100 ml u 25 L vode za 5 ari) koji je organski preparat. Postupak po potrebi ponoviti svakih 5 dana.

Mravi nisu štetni za šumsku jagodu a pojavljuju se kada ima lisnih vaši jer se mravi hrane sa njihovim izlučevinama.

Krtice i miševi mogu da naprave velike štete a mogu se primetiti po zemljanim kupama koje prave po zasadu a najčešće možete primetiti da sadnice nejednako rastu i da žute pa čak i da se suše. Hvataju sa namenskim hvataljkama ili se koristi preparat Talstar (100 ml u 1.000 L vode na 5 ari) zalivanjem kroz kap po kap. Mogu se koristiti i dimni ulošci, petarde ili plastična flaša skinutog poklopca zabijena u rupu od krtičnjaka na kojoj su odsečeni vrhovi tako da vazduh strujeći pravi zvuk koji se prenosi duž kanala koji plaši krticu. Na površinu od 5 ari treba postaviti oko 5-10 takvih flaša.

Crvi, larve i drugi insekti u zemljištu se uništavaju zalivanjem Talstarom (100 ml u 1.000 L vode na 5 ari)