

WERKOSGROUP

www.werkos.com

SUVREMENIM VOĆARSKIM TEHNOLOGIJAMA DO KONKURENTNOSTI

Rasadnik

Werkos grupa je u posljednjih nekoliko godina posvetila posebnu pozornost vlastitom poljoprivrednom sektoru kroz podizanje višegodišnjih voćnih nasada i rasadničarsku proizvodnju bezvirusnog sadnog materijala na području Osječko-baranjske županije. Profesionalan pristup voćarskoj proizvodnji svakako podrazumijeva korištenje najnovijih tehnologija i zadovoljavanje kako strogih europskih zakonskih propisa, tako i tržišnih standarda te je sukladno tome veliki dio rasadničarske proizvodnje namijenjen i izvozu u zemlje EU. Osnovni razlog tome je želja za postizanjem vrhunske kvalitete uroda, no postoji i drugi, ne manje važan razlog, a to je da jedino optimizacija troškova, koja je temelj dugoročno isplative voćarske proizvodnje, uz istovremeno povećanje prinosa omogućuje ostvarivanje željene financijske razlike.

Značajnim investiranjem u navedeni sektor, te s podignutih 600 000 m² novih višegodišnjih nasada, kao i s rasadničarskom proizvodnjom od preko 800 000 sadnica, Werkos grupa se svakako svrstava u lidere voćarstva i rasadničarstva u regiji. Na 39 ha površine proizvode se bezvirusne, certificirane voćne sadnice biranih, u Europi aktualnih i zaštićenih sorti, za koje Werkos grupa ujedno posjeduje i licence za proizvodnju dobivene od samih vlasnika sorti.



Riječ je o dobro razgranatim (jednogodišnjim i dvogodišnjim KNIP) sadnicama vrhunske kvalitete, koje garantiraju raniji ulazak u rodnost voćke, koja u drugoj godini poslije sadnje sa 5-8 kg osigurava znatno raniji povrat investicije. Takav sadni materijal zahtijeva minimalne zahvate pri budućoj rezidbi i formiranju uzgojnog oblika stabla, tako da se u budućim pomotehničkim radnjama na plantaži troškovi smanjuju za čak 30-35%.

Kvaliteta sadnica sukladna je europskim standardima, a njihova proizvodnja predstavlja značajan doprinos podizanju dugoročne konkurentnosti domaćih proizvođača na skoro dolazećem EU tržištu, povećanju njihovog uroda, kao i optimizaciji troškova.

Sortiment sadnog materijala jabuke:

- Gala Galaxy®
- Gala Royal Beaut® Proselect
- Red Cap Valtod® (Red Delicious)
- Elstar Elshof®
- Jomured®
- Morren's® Jonagored Supra
- Jonagold Novajo®
- Decosta Jonagold de Coster®
- Golden Delicious Reinders®
- Golden Crielgaard®
- Golden Delicious Klon B
- Idared
- Braeburn Hillwell®
- Fuji KIKU 8® Brak
- Granny Smith

Sustavi za navodnjavanje

Uz proizvodnju sadnog materijala Werkos grupa s mnogo uspjeha razvija i postavlja sustave za navodnjavanje, čijim korištenjem voćari odmah podižu prinos svog nasada i do 50%. Ulaganje u opremu za navodnjavanje jedna je od prvih i osnovnih investicija svakog voćara i pri tome je vrlo važno odabrati adekvatan način navodnjavanja, a s aspekta voćarske proizvodnje najčešće se radi o sustavima kap po kap.

U suradnji s renomiranim europskim proizvođačem opreme za navodnjavanje Eurodrip Werkos grupa nudi sustav za navodnjavanje kap po kap vrhunske kvalitete. To prije svega uključuje nekoliko važnih stavki:

- Kapaljke s kompenzacijom tlaka, kako bi svaka voćka dobila istu, unaprijed definiranu količinu vode bez obzira na duljine redova, odnosno visinske razlike
 - Sustav fertirigacije, koji nije obavezan dio sustava navodnjavanja, ali njime se vodotopiva gnojiva distribuiraju kroz sustav navodnjavanja u strogo kontroliranim koncentracijama, do svake biljke pojedinačno
 - Sustav filtracije, kao najvažniji dio sustava, prilagođen svakom pojedinom izvoru vode, kako bi se osigurala funkcionalnost cijelog sustava u dužem razdoblju. Sustav navodnjavanja može neko vrijeme funkcionirati i bez filtracije, ali na taj način bi vrlo brzo bio blokiran mehaničkim talogom i neupotrebljiv
- Osim sustava kap po kap, Werkos svojim kupcima može ponuditi i navodnjavanje mikroraspršivačima, odnosno neki od mobilnih sustava navodnjavanja (tifoni, pivoti ili lineari). Međutim, najvažnije je da se svaka ponuda zasniva na hidrauličkom proračunu i projektu koji racionalizira potrebnu količinu vode te troškove materijala i energije, jer jedino tako krajnji kupac postiže dugoročno održive željene rezultate.

Sustavi za zaštitu od tuče

Nužno rješenje za dugoročno isplativu voćarsku proizvodnju su i sustavi za zaštitu od tuče. Iako je postavljanje navedenih sustava inicijalno značajna investicija, kroz dugi rok ona je značajno manja od osiguranja, a jamči siguran prinos.



Osim stabilnog uroda, druga velika korist koja se postiže postavljanjem ovakvog sustava je sprječavanje pojave sunčevih ožegotina, budući da nema negativnog djelovanja UV zraka. Također se izbjegava i oštećenje rodni stabala.

Suradnja s partnerima iz Italije rezultira konstantnim unapređivanjem i razvijanjem novih oblika zaštite od tuče. Zbog toga pored standardnih sustava nudimo i rješenja za velike međuredne razmake, za slučajeve obilnih kiša i vlage, sustave za zaštitu od kiše, kao i sustave za zaštitu vinograda.

Ovakav sustav preduvjet je za tržišno isplativu i konkurentnu poljoprivrednu proizvodnju jer direktno utječe na povećanje njezine sigurnosti, ali i produktivnosti.

Pored svega navedenog, dugogodišnje iskustvo stručnjaka Werkos grupe u projektiranju i primjeni suvremenih tehnoloških rješenja jamči povoljna, provjerena i pouzdana rješenja.

Ponosni smo jer je iza nas preko stotinu hektara uspješno instaliranih različitih modela navedenih sustava, prilagođenih ponekad vrlo složenim terenima.

