

Klonska selekcija Malvazije

Andreja Škvarč, Tjaša Jug - KGZS Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica
Selekcijsko trsničarsko središče Vrhopolje



Malvasija je najštevilčnejša bela sorta v vinorodni deželi Primorska, z njo je posajenih 930 ha, kar predstavlja skoraj 15 % delež, na Primorskem je več posajene le sorte Refošk.

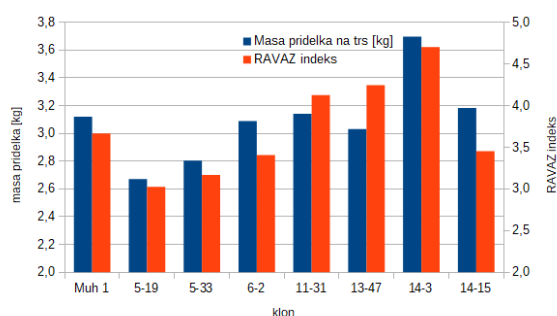
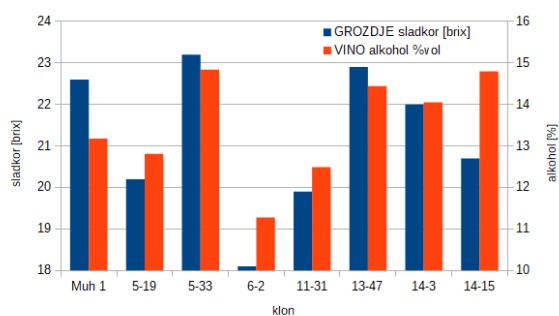
Pri sorti Malvasija je bil do sedaj v Sloveniji odbran in potrjen le en klon Malvasija SI-37 in zato je v okviru aktualne klonske selekcije poleg sorte Refošk deležna največje pozornosti in strokovnega selekcijskega dela.

Selekcija vinske trte je odbira trt z zelenimi lastnostmi za namen nadaljnjega razmnoževanja. Osnovna je pozitivna množična selekcija, ki temelji na vizualnih opazovanjih v vinogradu in rezultat je razmnoževalni material kategorije standard. Obenem pa se v okviru strokovnih nalog izvaja pozitivna množična selekcija vinske trte kot osnova, za

nadaljevalno klonsko selekcijo. Odrbane trte ali elite se kot predklonske kandidate vključi v klonsko selekcijo in izvedeta se tako zdravstvena kot sortna selekcija, ki vključujeta številne postopke, analize, testiranja, meritve in kontrole. V sklopu zdravstvene selekcije izvajamo tudi analize virusov. Klonska selekcija se zaključi s preveritvijo uporabne vrednosti – predelava grozdja v vino.

V letih od 2009 do 2016 smo v okviru strokovne naloge selekcija, na terenu od Vipavske doline do Slovenske Istre pregledali in selekcionirali trte v 7 vinogradih.

V novem kolekcijskem vinogradu Pouzelce smo v letih 2014 posadili 8 klonskih kandidatov, skupaj več kot 300 trt. V letu 2018 smo spremljali dozorevanje, opravili številne meritve in grozdje posamičnih kandidatov predelali v vino. Zanimive in značilne razlike opažamo predvsem v vsebnosti sladkorja v grozdju in posledično alkohola v vinu, vendar bo za konkretne zaključke in potrditev klonov potrebno spremljanje vsaj še tri leta.



Vse dodatne informacije dobite v STS Vrhopolje (053687227, andreja.skvarc@go.kgzs.si).