

REFOŠK (klonska selekcija)



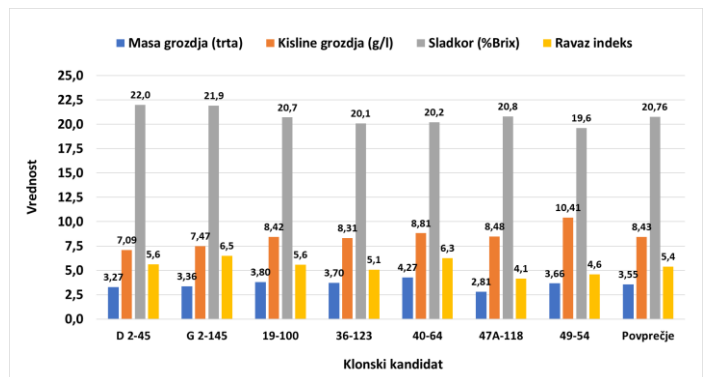
Refošk je najštevilčnejša rdeča sorta v vinorodni deželi Primorska, celo v Sloveniji, z njo je posajenih približno **1.300 ha**, kar predstavlja na Primorskem skoraj **21 % delež** (75% na Krasu, 45% v Istri, 3% v Vipavski dolini).

Pri sorti Refošk je bil do sedaj v Sloveniji odbran in potrjen le en klon Refošk SI-35 in zato je v okviru aktualne klonske selekcije poleg sorte Malvazije in Zeleni sauvignon deležna največje pozornosti in strokovnega selekcijskega dela.

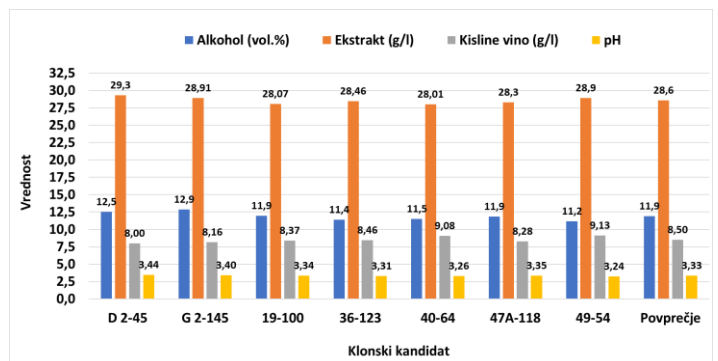
Selekcija vinske trte je odbira trt z želenimi lastnostmi za namen nadaljnega razmnoževanja. Osnovna je pozitivna množična selekcija, ki temelji na vizualnih opazovanjih v vinogradu in rezultat je razmnoževalni material kategorije standard. Obenem pa se v okviru strokovnih nalog izvaja pozitivna množična selekcija vinske trte kot osnova, za nadaljevalno klonsko selekcijo. Odbrane 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 analize virusov. Klonska selekcija se zaključi s preveritvijo uporabne vrednosti – predelava grozdja v vino.

V letih od 2010 do 2013 smo v okviru strokovne naloge selekcija, na terenu od Krasa do Slovenske Istre pregledali in selekcionirali trte v 5 vinogradih – 2 na Krasu, 3 v Slovenski Istri. Izbrane elite smo testirali na viruse in po opravljenih testiranjih izbrali klonske kandidate, ki smo jih cepili na izbrano podlago.

V novem kolekcijskem vinogradu Pouzelce smo v letih 2013-2015 posadili **16 klonskih kandidatov**, skupaj več kot 400 trt. V letu 2019 smo spremljali dozorevanje grozdja, opravili številne meritve in grozdje **7 posamičnih kandidatov predelali v vino**. 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 dve leti. Podatki o masi pridelka na trto ter kakovosti grozdja in vina posameznega klonskega kandidata za leto 2019 so predstavljeni na spodnjih slikah.



Slika 1: Količina in kakovost grozdja klonskih kandidatov



Slika 2: Kakovost vina klonskih kandidatov

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



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije

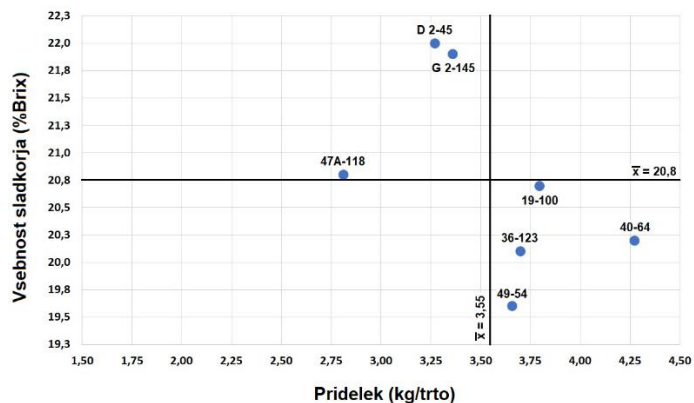
**KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD
NOVA GORICA**

KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD NOVA GORICA

Pri hrastu 18, Kromberk, 5000 Nova Gorica, Slovenija

Tel.: (+386) 5 3351200, Fax.: (+386) 5 3351260

www. www.kmetijskizavod-ng.si



Slika 3: Križni diagram klonskih kandidatov



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



Javna služba v vinogradništvu

www.vinogradnistvo.javnesluzbe.si