



**NOVE SORTE I KLONOVI VINOVE LOZE**  
**POGODNI ZA ORGANSKU I INTEGRALNU PROIZVODNJU**

---

**2018.**

U Sremskim Karlovcima, vekovnoj metropoli vinove loze i vina, pre 70 godina, osnovan je Pokrajinski zavod za vinogradarstvo, vinarstvo i voćarstvo. Od 1959. godine, Zavod prerasta u Institut za vinogradarstvo i voćarstvo, a 1972. godine Institut se integriše sa Poljoprivrednim fakultetom iz Novog Sada. Danas je to deo Oglednog dobra Poljoprivrednog fakulteta.

Tokom 70 godina postojanja ustanove, timovi stručnjaka vinogradara i oplemenjivača su intenzivno radili na unapređenju tehnologije proizvodnje grožđa i vina, na kolekcionisanju, čuvanju i ispitivanju velikog broja autohtonih i introdukovanih sorti, ali i na stvaranju novih sorti vinove loze i klonskoj selekciji gajenih sorti. Stvorene su sorte boljih proizvodnih karakteristika od starih, u prošlosti gajenih sorti, zatim sorte otpornije na mraz, otpornije na gljivične bolesti i ostale faktore stresa.



Ogledno dobro Poljoprivrednog fakulteta, Sremski Karlovci

Vina novih sorti i klonova su prepoznatljiva po svom kvalitetu, jedinstvena i već dobro poznata širokom krugu ljubitelja vina.

Preporučene vinske sorte za organsku proizvodnju, stvorene na Oglednom dobru u Sremskim Karlovcima

IME SORTE (roditelji)	PRIZNATA	AUTORI	NAMENA	OTPORNOST			
				P	O	B	T
<b>PETKA</b> (Petra X Bianca)	2001	P.Cindrić, Nada Korać V.Kovač, Mira Medić	belo vino	+	+	+	+
<b>RUBINKA</b> (Petra X Bianca)	2002	P.Cindrić, Nada Korać V.Kovač	belo vino	+	+	+	+
<b>BAČKA</b> (Petra X Bianca)	2002	P.Cindrić, Nada Korać V.Kovač	belo vino	+	+	+	+
<b>PANONIA</b> (Kunbarat X (TraminacXBianca)) X Riesling33920Gm))	2003	P.Cindrić, Nada Korać V.Kovač	belo vino	+	+	+	+
<b>FRAJLA</b> (Vertes csillagaX Petra)	2015	P.Cindrić, Nada Korać Dragoslav Ivanišević	belo vino	+	+	+	+
<b>DIONIS</b> (Cabernet francE11X Panonia)	2017	P.Cindrić, Nada Korać Dragoslav Ivanišević	crveno vino	+	+	+	+

Otpornost na: P-Plasmopora viticola; O-Oidium tuckery; B-Botrytis cinerea; T-niske temperature; +otporno

**Petka** je bela vinska sorta stvorena nastala iz ukrštanja Petra x Bianka. Autori su: P. Cindrić, N. Korać, V. Kovač, M. Medić. Priznata je 2001. godine. Bujna je sorta velike rodnosti. Redovno nakuplja preko 20% šećera u širi uz umeren sadržaj kiselina. Daje harmonična, kvalitetna bela vina. Otporna je na sivu trulež grožđa, visoko tolerantna na plamenjaču i pepelnicu. Može se uspešno gajiti bez ikakve zaštite protiv gljivičnih bolesti ili uz redukovanu zaštitu u godinama povoljnim za razvoj patogena.



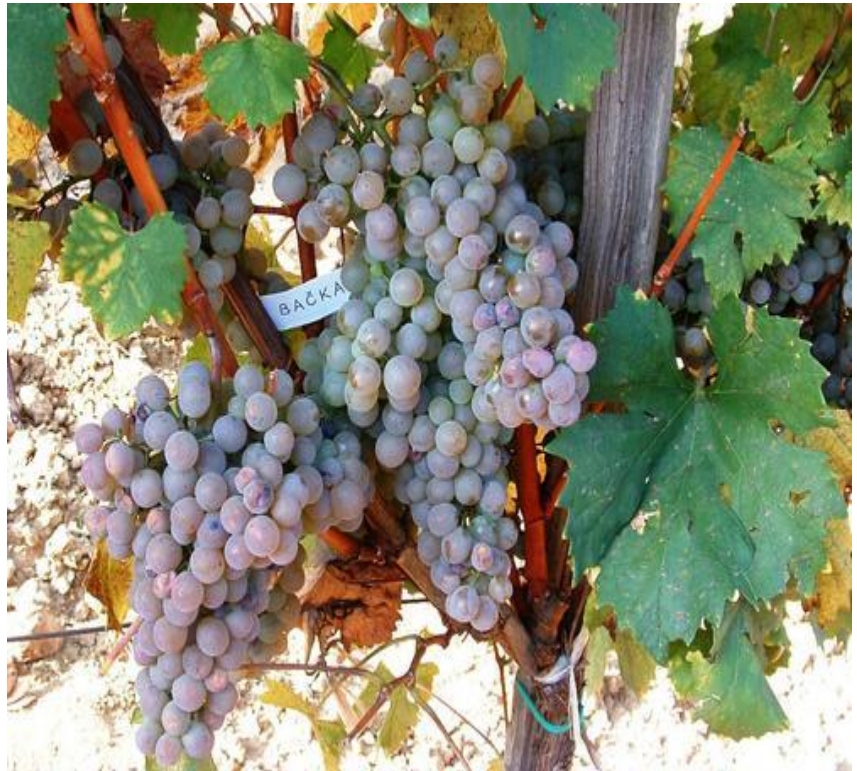
**Petka (N. Korać)**

**Rubinka** je nastala iz iste kombinacije ukrštanja kao i Petka. Autori su P. Cindrić, N. Korać i V. Kovač. Priznata je 2002. godine. Sorta je umerene bujnosti, srednje, ali redovne rodnosti. Formira redak, uredan špalir. Dobro nakuplja šećer i daje visokokvalitetna, harmonična vina. Grožđe sazreva nešto pre rizlinga italijanskog. Otpornija je na zimske mrazeve od rizlinga italijanskog. Odlikuje se otpornošću na sivu trulež grožđa i visokom tolerancijom na plamenjaču i pepelnicu, pa se može gajiti uz vrlo redukovanu zaštitu, a u nekim godinama i bez nje. Pogodna je za organsku proizvodnju vina.



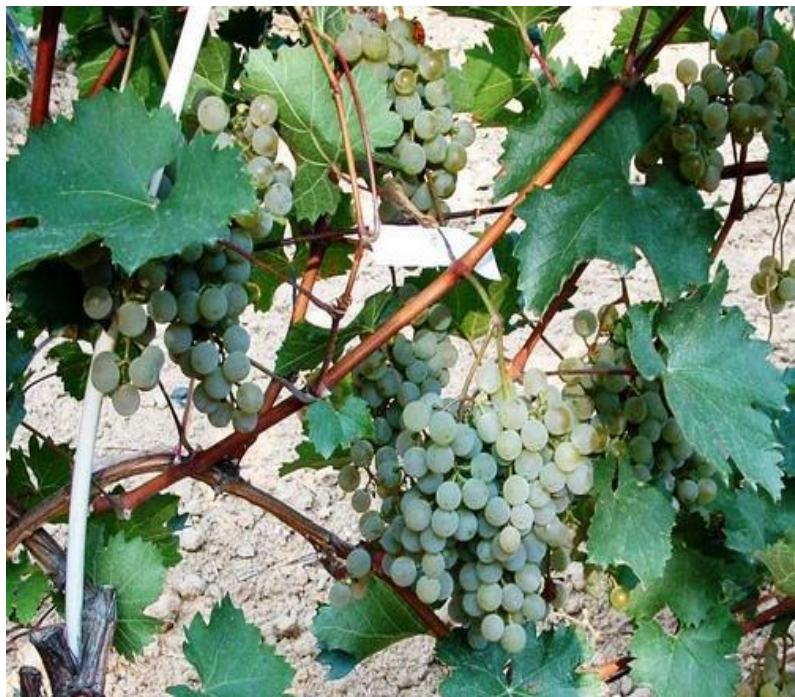
**Rubinka (N. Korać)**

**Bačka** je nastala iz iste kombinacije ukrštanja kao Rubinka i Petka. Priznata je 2002. godine. Bujna je sorta, velike i redovne rodnosti. Sazreva u drugoj epohi (druga polovina septembra). Nakuplja oko 20% šećera uz dovoljno kiselina za proizvodnju kvalitetnog vina, neutralnog mirisa i harmoničnog ukusa. Ispoljila je visoku otpornost prema niskim zimskim temperaturama i gljivičnim bolestima. Ova sorta se može gajiti po principima organskog vinogradarstva čak i u rejonima sa visokim rizikom od zimskih mrazeva.



**Bačka (P. Cindrić)**

**Panonia** je rezultat ukrštanja rajnskog rizlinga i domaćeg genotipa visoke otpornosti na gljivične bolesti i niske temperature (autori su P. Cindrić, N. Korać i V. Kovač.). Priznata je 2003. godine. Sorta je umerene bujnosti sa uspravnim rastom lastara i malim brojem slabih zaperaka. Formira redak, uredan špalir, lak za održavanje. Grozd je rastresit, bobice okrugle, žutozelene, sočne, prijatnog ukusa. Sazreva nekoliko dana pre rajnskog rizlinga. Dobre je rodnosti. Redovno nakuplja preko 20% šećera u širi uz visok sadržaj kiselina. Daje visokokvalitetna vina.



**Panonia (Nada Korać)**

Panoniya se odlikuje otpornošću na plamenjaču i pepelnicu i visokom tolerancijom prema botritisu. U većini godina se može uspešno gajiti bez primene pesticida. Vrlo je pogodna za organsku proizvodnju grožđa.

**Frajla** je stvorena iz ukrštanja sorti Vertes csillaga i Petra. Priznata je 2015.godine. Autori sorte su P.Cindrić, Nada Korać i D.Ivanišević.

Srednje je bujnosti. Formira gust špalir, slično kao Traminac. Grozd je srednje veličine, srednje zbijen ili rastresit. Bobice su male, zeleno-žute boje, sočne, vrlo slatke sa finim, specifičnim ukusom. Bobice u punoj zrelosti formiraju suvarak. Sorta je srednje, ali redovne rodnosti, ranog sazrevanja (I epoha).

Nakuplja velike količine šećera u širi (često i preko 25%) uz relativno veliki sadržaj kiselina (8-9g/l). U eksperimentalnim i proizvodnim zasadima sorta je do sada ispoljila visok stepen tolerancije prema gljivičnim bolestima i mrazevima.

Pored elegantnih suvih i poluslatkih vina, od ove sorte bi se uspešno mogla proizvoditi prirodna slatka vina. Takođe, Frajla može biti veoma korisna u kupaži sa sortama koje imaju problem sa nakupljanjem šećera. Frajla je pogodna za organsku proizvodnju vina.

**Dionis**, sorta koja je nastala iz ukrštanja (Cabernet franc E11 X Panonia). Priznata je 2017.godine.

Čokot je srednje bujnosti, formira redak, prozračan i uredan špalir. List je srednje veličine, izrazito petodelan. Grozd je rastresit, bobice male, tamno plave, sočne.

Srednje je rodnosti. Sazreva pozno (u isto vreme kad i Cabernet franc).

Sadržaj šećera u širi je preko 20 %.

Otporna je na niske zimske temperature i gljivične bolesti.

Vino je visoko kvalitetno, harmonično, lepe rubin crvene boje, u tipu vina sorte Cabernet franc.



**Eko vino (Nada Korać)**

PSS Ruma, S. Klještanović