

SORTE TREŠANJA

Dr Mirjana Bulatović–Danilović



SORTE TREŠANJA

Dr Mirjana Bulatović–Danilović

OPRAŠIVANJE TREŠNJE

Ljude često zbunjuje činjenica da zdrava stabla prelepog izgleda i sa obilno cvetalom krošnjom ne donose plodove. Kao i uvek, za to postoji više od jednog objašnjenja. Kada se sve stavi na stranu ostaje samo jedno veoma važno pitanje koje treba razmotriti, a to je oprašivanje. Iako postoji nekoliko samooplodnih sorti, trešnja je samobesplodna vrsta i zahteva unakrsno oprašivanje. Da bi unakrsno oprašivanje bilo uspešno potrebne su 2 do 3 unakrsno kompatibilna opasivača sa istim vremenom cvetanja ili čije se vreme cvetanja preklapa.

Kod trešnje je prisutna homomorfčna i monofaktorijalna gametofitna samokompatibilnost koja je kontrolisana S-lokusom sa multipnim alelima. Drugim rečima, ako polenovo zrno nosi S alel koji se takođe nalazi u somatskom/materinskom tkivu tučka, zrno neće rasti; ukoliko se S-alel razlikuje od onog u materinskom tkivu polenovo zrno će klijati i razviti polenovu cevčicu sa muškim jedrom koje će dovesti do oplodnje. Na osnovu ove činjenice, sve trešnje se svrstavaju u takozvane polen inkompatibilne grupe. Prvobitno je identifikovano šest grupa S alela, što praktično čini 15 različitih grupa. Zapravo, do 2000. godine prijavljeno je samo deset

grupa sa svojim specifičnim S alelima. U dodatku ovih deset grupa stoji nulta («0») ili univerzalna grupa u kojoj nije bio identifikovan S alel. Sorte koje pripadaju nultoj grupi su univerzalni opasivači, kompatibilni sa većinom sorti iz drugih grupa. Poslednjih nekoliko godina otkrivena su još tri S alela, što čini ukupno devet S alela. Ovim se broj potencijalnih kombinacija polen inkompatibilnih grupa povećava na 36.

Na osnovu radova grupe autora (Knight, Tehrani, Brown, Choi i Bošković) mnoge sorte koje su prethodno svrstavane u određene grupe moraće biti preraspodeljene, u zavisnosti od S alelne genotipske kombinacije. Rezime novih otkrića u pogledu S-genotipova i grupa polen inkompatibilnih sorti prikazan je u tabeli 1.

Zaista, oprašivanje je jedan od najvažnijih procesa čitavog toka vegetacije kod trešnje. Uspeh oprašivanja zavisi od adekvatne količine vitalnog, kompatibilnog polena, efikasnog nanošenja polena na žig tučka, od klijavosti polena, rasta polenovih cevčica i prodora koji će konačno dovesti do oplodnje i daljeg razvoja ploda.

Dijagram dole predstavlja uputstvo pri odabiru sorti na osnovu kompatibilnosti njihovog polena i okvirnog vremena cvetanja.

S-GENOTIPOVI I GRUPE POLEN INKOMPATIBILNIH SORTI TREŠNJE

S-genotipovi	Sorte/Selekcije
S ₁ S ₂	Early Rivers, Summit
S ₁ S ₃	Regina, Van, Venus, Windsor
S ₁ S ₄	Hudson, BlackYork, Rainier, Black Republican, Sylvia, Viscount
S ₁ S ₅	RN4R7T160
S ₁ S ₆	Noble, NY 518, BlushingGold
S ₂ S ₃	Knights Bigarreau, Vega, Velvet, Victor, Viva, Vogue
S ₂ S ₄	Royalton, Sam, Schmidt, Vic
S ₂ S ₆	RN004R1T102, RN004R1T117
S ₃ S ₄	Bing, Büttner's Späte Rote Knorpelkirsche, Emperor Francis, Kristin, Napoleon, Somerset, Turkey Heart B, Ulster
S ₃ S ₅	Burlat, Chelan, Moreau
S ₃ S ₆	Gold, Governor Wood, Hartland
S ₄ S ₅	RN004R7T163
S ₄ S ₆	RN004R2T175
S ₅ S ₆	Early Lyons
S ₂ S ₇	Cryalls Seedling, Guigne d'Annonay
S ₃ S ₇	Schneider
S ₄ S ₇	NY9801
S ₁ S _x	Noir de Guben, Seneca, Valera
S ₃ S _x	Hedelfingen, Nadino
S ₄ S _x	NY 1625

Izvor: Choi, C., K.G. Livermore, R.L. Andersen. 2000. *Oprašivanje trešnje; Preporuka zasnovana na inkompatibilnim grupama i vremenu cvetanja. List američkog pomološkog društva (American Pomological Society 54(3): 148-152*

Oprašivanje trešnje i prikaz vremena cvetanja sorti

SORTE NAVEDENE PO REDU CVETANJA	VEGA	SOMERSET™	VISCOUNT	LAPINS	INDEX	VIVA	CHELAN™	BURLAT	BLACK REPUBLICAN	NAPOLEON	SWEETHEART™	SONATA™	RAINIER	CAVALIER™	EMPEROR FRANCIS	BLUSHINGGOLD™	SANDRAROSE™	HARTLAND™	TIETON™	VALERA	ULSTER	ROYALTON™	SKEENA™
VEGA	X													X									
SOMERSET™		X								X					X						X		
VISCOUNT			X						X				X										
LAPINS				S																			
INDEX					S																		
VIVA						X																	
CHELAN™							X	X											X				
BURLAT							X	X															
BLACK REPUBLICAN			X						X				X										
NAPOLEON		X								X					X						X		
SWEETHEART™											S												
SONATA™												S											
RAINIER													X										
CAVALIER™	X													X									
EMPEROR FRANCIS		X								X					X						X		
BLUSHINGGOLD™																X							
SANDRAROSE™																	S						
HARTLAND™																		X					
TIETON™							X												X				
VALERA																				X			
ULSTER		X					X								X						X		
ROYALTON™																						S	
SKEENA™																							S
BENTON™																							
BING		X								X					X						X		
STELLA																							
CRISTALINA																							
KRISTIN		X								X					X						X		
SELAH™																							
BLACK TARTARIAN																							
VAN																							
BLACKYORK™													X										
SCHMIDT																							
SUMMIT																							
NELSON																						X	
WHITEGOLD™																							
HEDELFINGEN																							
CASHMERE																							
BLACKGOLD™																							
SAM																						X	
HUDSON			X						X				X										
ATTIKA R																		X					
SCHNEIDER				X	X		X			X	X										X		
STARDUST™																							
GOLD																		X					
OLYMPUS																							
LAMBERT		X								X					X						X		
WINDSOR																							
VOGUE						X																	
REGINA™																							
GLACIER™																							
SYLVIA													X										

X Samobesplodne

Ne bi trebalo koristiti kao oprašivače

S Samooplodne- ne zahtevaju oprašivače

■ Pogodne kao oprašivači, ukoliko im se cvetanje poklapa

SORTE TREŠANJA

Trešnje su oduvek bile opisivane kao «cenjeno» voće visoke vrednosti. Velike su mogućnosti za poboljšanje ekonomike proizvodnje trešnje uvođenjem u voćarsku proizvodnju nekih novih sorti koje su veoma dobro prihvaćene od strane potrošača. Pojavom novostvorenih kržljavih podloga, kao što su Gisela 5 ili 6, Edabriz, Weiroot 158 i drugih klonskih podloga to se naročito potvrđuje. Stabla kalemljena na ovim podlogama su nižeg rasta i lakše se održavaju, daju plodove ranijeg vremena sazrevanja, čime se značajno skraćuje vreme do prve komercijalne berbe i imaju veću produktivnost.

Poznato je da većina potrošača odlučuje šta će kupiti na osnovu vizuelnog utiska. Da bi se postigao maksimalan uspeh na tržištu sveže trešnje moraju imati lepu crvenu boju, od sjajno crvene do burgundsko crvene, a ako su žutih plodova, veoma je poželjno da plodovi imaju crvenu dopunsku boju. Plodovi moraju biti krupni, čvrsti i hrskavi kao kod sorte Bigarreau, sočni, prijatne arome i blago nakiselog ukusa. Osim navedenog, odgajivačima se savetuje da obrate pažnju na razlike između sorti u pogledu vremena cvetanja, otpornosti prema niskim temperaturama, osetljivosti na prolećne mrazeve, u smislu potencijala sorte da umanju ili izbegne smanjenje prinosa usled prolećnih mrazeva i pucanje plodova prozrokovanog kišom, što zapravo sortu čini ili ne čini ekonomski produktivnom.

Ovo su neke od sorti sa veoma dobrim osobinama i velikim potencijalom da budu prihvaćene na tržištu. Sorte su navedene po abecednom redu.

ATTIKA® (KORDIA)*

Stvorena je u Češkoj. Plod je krupan sa veoma dugačkom peteljkom, tamne burgundsko crvene boje pokožice i sa mesom iste boje, odličnog uku-



sa i arome. Sorta srednjeg do kasnog vremena cvetanja, sa cvetovima blago osetljivim na prolećne mrazeve u odnosu na druge sorte istog vremena cvetanja. Veoma dobro podnosi niske temperature. Umereno tolerantna prema pucanju plodova. Iskustvo gajenja ove sorte u oblasti države Vašington pokazuje da je procenat pucanja plodova sorte Atika za 40% manji u odnosu na sortu Bing. Samobesplodna sorta, zahteva oprašivače.

BENTON™

Ovo je jedna od novostvorenih samooplodnih selekcija stvorenih u Samerelendu, British Columbia. Relativno tolerantna prema prolećnim mrazovima zbog srednjeg do kasnog vremena cvetanja. Plodovi su krupni, slični sorti Bing, odlič-



nog ukusa i kvaliteta. Ankete u SAD i Evropi su pokazale da su potrošači više naklonjeni ovoj sorti nego sorti Bing. Ohrabrujuće je to što u područjima sa većom količinom padavina ova sorta pokazuje priličnu otpornost prema pucanju plodova.

BING

Sorta Bing je jedna od najstarijih sorti koje se još uvek gaje. Zapravo, to je sorta koja se u Sjedinjenim Američkim Državama najviše gaji. Stvorena je 1875 u rasadniku u Državi Oregon, a ime je dobila po jednom radniku Kinezu. Plodovi sorte Bing su krupni. Meso je čvrsto i hrskavo, slatko i sočno, veoma lepe arome. Iako ima veoma kvalitetan plod ova sorta takođe ima slabosti u pogledu gajenja. Niske zimske temperature mogu predstavljati problem, kao i osetljivost cvetnih pupoljaka na prolećne mrazeve zbog ranog vre-

mena cvetanja ove sorte. Plodovi lako pucaju usled kiše i ovu sortu treba gajiti u područjima u kojima nema kiše 2 – 3 nedelje pred berbu. Sorta ranog vremena zrenja sa vremenskim rasponom



od 60 – 75 dana između perioda punog cvetanja i berbe. Samobesplodna sorta. Dobri oprašivači su sorte Van i Rainier.

BLACKGOLD™

Samooplodna sorta, stvorena na Kornel Univerzitetu u Njujorku ukrštanjem sorti Stella x Gold cross. Dobro podnosi niske temperature. Sorta srednjeg do kasnog vremena cvetanja, što je čini pogodnom za gajenje u severnim delovima Sjedinjenih Američkih Država. Plod je srednje krupan do krupan, tamno crvene boje pokožice, a po obliku nalikuje sorti Stella. Srednjeg vremena sazrevanja, neposredno pre sorte Hedelfingen. Umereno tolerantna na pucanje plodova.



BLACK REPUBLICAN (REPUBLICAN)



Ova sorta je odličan izvor polena za mnoge druge sorte. Sorta rano srednjeg do srednjeg vremena cvetanja, oko 5 dana pre sorti Bing i Van, što pupoljke čini sklonim izmrzavanju usled kasnih prolećnih mrazeva. Plod je srednje krupan, vrlo tamne crvene boje, skoro crne u punoj zrelosti, dobrog kvaliteta i arome.

BLACKYORK™

Novostvorena trešnja crne boje nastala na Kornel Univerzitetu u Njujorku. Srednjeg vremena cvetanja, istovremeno sa sortom Bing. Plodovi su srednje krupni, tamno crvene boje, okruglog oblika i umereno osetljivi na pucanje. Sazreva kada i Bing.



BLUSHINGGOLD™

Stvorena na Kornel Univerzitetu. Ovo je sorta sa plodovima veoma privlačnog izgleda. Osnovna boja je svetla, a dopunska crvena boja pokriva više od 50% površine ploda. Po izgledu veoma nalikuje sorti Rainier. Sorta rano srednjeg vremena cvetanja, istovremeno sa sortama Napoleon i

Emperor Frances. Vreme zrenja je između sorti Emperor Francis i Gold. Samobesplodna.



BROOKS

Brooks je proizvod ukrštanja između Renijera i sorte Rani Burlat (Early Burlat). Stvorena je na Univerzitetu u Kaliforniji a uvedena u proizvodnju 1988. godine. Stablo je kržljavije i manje po porastu nego li u bilo koje druge sorte trešnje. Ima uspravno- otvoren, metlast izgled krune. Po



datumu cvetanje se može svrstati između Ranog Burlata (Early Burlat) i Binga. Sazreva nedelju dana posle Ranog Burlata ili nedelju dana pre Binga. Plod je veoma krupan, tamno crvene boje, povremeno može da bude prugast i šarenkast oko peteljke. Odličnog je ukusa. Plodovi su osetljivi na pucanje izazvano kišom.

CAVALIER™

Ovo je vrlo kvalitetna sorta, ranog vremena zrenja. Plod je srednje krupan, tamno crvene boje i veoma dobrog ukusa. Veoma dobro podnosi niske temperature i tolerantna je prema pucanju plodova i bakterijskom sušenju koje prouzrokuje bakterija *Pseudomonas syringae*. Najbolje rezultate daje kada je kalemljena na kržljivim podlogama. Ogledi sprovedeni u Mičigenu pokazali su da na bujnim podlogama daje niske prinose. Spada u grupu samobesplodnih sorata.



CHELAN™

Jedna od novostvorenih sorti ranog vremena zrenja koja obilno rađa. Plodovi su srednje krupni do krupni, čvrsti, tamne burgundsko crvene boje, prihvatljivog kvaliteta i ocenjeni kao srednje



dobri. Samo plodovi u punoj zrelosti imaju dobar ukus. Cveti rano. Unakrsno oprašivanje je uslov za zamaštanje plodova.

CRISTALINA™ (SUMNUE)

Plodovi ove sorte su privlačni, srednje krupni do krupni, tamno crvene boje, srcastog oblika i tipično blago zatupasti. Meso je umereno čvrsto i gotovo



isto tako tamne boje kao pokožica, sočno i veoma dobrog ukusa. Srednjeg vremena cvetanja, zajedno sa sortama Bing, Emperor Francis, Summit i Schmidt. Stablo ima raširenu, razgranatu krunu sa velikim uglom grananja i veoma visokim potencijalom rodnošći. Samobesplodna sorta, zahteva 2 – 3 oprašivača. Sorta ranog vremena zrenja.

EMPEROR FRANCIS

Stablo ove sorte dobro podnosi niske temperature, pokazuje relativnu tolerantnost prema endemičnim oboljenjima. Veoma obilno rađa. Sorta



srednjeg vremena cvetanja i sazrevanja, nekoliko dana posle sorte Bing. Plod je srednje krupan, odličnog kvaliteta. Jedna od najboljih sorti sa svetlom dopunskom bojom. Prilično tolerantna prema pucanju plodova. Samobesplodna sorta, zahteva unakrsno oprašivanje.

GLACIER™



Ova sorta zasluži posebnu pažnju. Samooplodna je, ne traži unakrsno oprašivanje. Plodovi su ekstremno krupni, tamne burgundsko crvene boje, veoma dobrog ukusa i arome, nešto slabije čvrstine mezokarpa (mada ipak vrlo dobre) u odnosu na ostale sorte istog vremena zrenja. Sorta srednjeg vremena sazrevanja. Umereno tolerantna prema pucanju plodova.

HEDELFINGEN



Dobro poznata, starija sorta koja još uvek zauzima visoko mesto u asortimentu trešnje koja se proizvodi za svežu upotrebu. Dobro podnosi hladnoću, daje veoma obilan rod i tolerantna je prema pucanju plodova. Plod je krupan, čvrst, crvene boje i veoma prijatnog ukusa. Kasnog vremena cvetanja, zajedno sa sortama Attika, Benton, Sam, Gold, itd. Kasnog vremena zrenja. Samobesplodna sorta, zahteva unakrsno oprašivanje.

HUDSON



Ova sorta stvorena je u Njujorku. Dobro podnosi hladnoću i tolerantna je prema kasnim prolećnim mrazovima. Cveti i sazreva vrlo kasno. Plodovi su tamne burgundsko crvene boje, čvrsti, slatki i veoma dobrog kvaliteta i arome. Pokazuje veoma dobru otpornost na bakterijsko sušenje. Samobesplodna sorta.

INDEX™



Samooplodna sorta sa ranim do srednjim vremenom zrenja. Plodovi su srednje krupni do kru-

pni, čvrsti, tamno crvene boje i veoma dobrog kvaliteta. Umereno tolerantna prema pucanju plodova uzrokovanom padavinama.

KRISTIN



Ovo je jedna od novostvorenih sorti ranog do srednjeg vremena zrenja. Plodovi su srednje krupni, čvrsti, tamno crvene boje, dobrog kvaliteta i arome. Ranog vremena cvetanja. Dobro podnosi niske temperature i tolerantna je prema pucanju plodova. Samobesplodna sorta.

LAPINS



Stvorena u Britanskoj Kolumbiji, Kanada. Nastala ukrštanjem sorti Van x Stella. Jedna je od najboljih sorti trešnje tamno crvene boje. Samooplodna. Plod je krupan, tamne burgundsko crvene, skoro crne boje u punoj zrelosti, slatkog uku-

sa, odličnog kvaliteta, ukusa i arome. Tolerantna je prema pucanju plodova. Stablo dobro podnosi zimske mrazeve, rano plodonosi i obilno rađa. Sorta ranog vremena cvetanja. Plodovi sazrevaju oko dve nedelje posle sorte Bing.

RAINIER



Plodovi ove sorte veoma su privlačni, krupni, svetle boje pokožice i sa lepom ružičastom dopunskom bojom. Kvalitet je vrlo dobar do odličan, ukoliko se gaji u uslovima sa manjom količinom padavina. Veoma je osetljiva na vlažne i hladne vremenske uslove. U nekim godinama zimski mrazevi mogu predstavljati problem za ovu sortu, kao i neke bolesti kao što su bakterijsko sušenje prouzrokovano bakterijom *Pseudomonas syringae*, truljenje plodova prouzrokovano gljivicama *Monilinia* sp. *Cytospora* itd. Veoma je sklona pucanju plodova koje je praćeno truljenjem plodova. Samobesplodna je.

REGINA

Nova sorta, poreklom iz Nemačke koja je tržišno sve zastupljenija među komercijalnim sortama tamno crvene trešnje. Regina dobro podnosi zim-



ske mrazeve i tolerantna je prema hladnijim vremenskim uslovima sa većom količinom padavina. Plod je krupan, čvrst, veoma dobrog ukusa, otporan je na pucanje. Sorta kasnog vremena cvetanja i sazrevanja. Samobesplodna je.

SANDRA ROSE TM

Ova sorta je po izgledu veoma slična sorti Van. Plod je krupan, okrugao i blago zatupastog oblika. Otporan je na pucanje plodova. Sorta dobrog



kvaliteta, cveta srednje kasno do kasno. Plod je krupan, okruglog, blago zatupastog oblika, crvene boje. Otporna na pucanje plodova. Sorta dobrog kvaliteta, srednje kasnog do kasnog vremena zrenja. Sazreva 3 dana pre sorte Bing

SCHMIDT

Ovo je sorta stara više od 150 godina i još vek je jedna od najboljih. Dobro podnosi hladnoću. Srednjeg vremena cvetanja i sazrevanja. Plod je vrlo krupan, čvrst, tamno mahagoni boje. Meso



je slatko, veoma dobrog kvaliteta i ukusa. Veoma je otporna na pucanje plodova. Samobesplodna sorta, relativno niske produktivnosti kada je kalemljena na standardnim podlogama. Da bi se rešio ovaj problem treba je kalemiti na neku od novijih krzljavih podloga.

SELAH™ (LIBERTY BELL)

Nova sorta stvorena u Proseru, Vašington, veoma upečatljivih osobina. Samooplodna sorta, ranog do srednjeg vremena cvetanja i srednje do ka-



snog vremena sazrevanja. Plod je krupan, tamno mahagoni boje i veoma dobrog ukusa. Relativno otporna na pucanje plodova.

SKEENA™

Sorta veoma krupnih plodova visokog kvaliteta. Plodovi su čvrsti, tamno mahagoni crvene boje mesa i pokožice. Srednjeg do kasnog vremena sazrevanja, zajedno sa sortom Selah, obilne rodnosti.



U zapadnom delu Sjedinjenih Američkih Država plodovi ove sorte su umereno otporni na pucanje. Nema dovoljno podataka u pogledu ove osobine

za istočni deo Sjedinjenih Američkih Država. Samooplodna sorta srednjeg vremena cvetanja.

SWEETHEART™

Ovo je samooplodna sorta, ranog do srednjeg vremena cvetanja. Stablo rano plodonosi, obilno rađa na svim podlogama i lako se održava. Tokom



određenih godina hladni vremenski uslovi mogu biti problem kod ove sorte. Nepotpuni su podaci o osetljivosti ove sorte na bakterijsko sušenje. Plod je srednje krupan do krupan, čvrst, svetlo crvene boje pokožice, dobre arome i veoma dobrog kvaliteta. Važi za sortu sa umerenom otpornošću prema pucanju plodova. Kasnog vremena sazrevanja.

STARDUST®

Još jedna samooplodna sorta žutih plodova koja zavređuje pažnju. Dobro podnosi hladnoću, kasnog vremena cvetanja. Plod je krupan, veoma čvrste teksture i odličnog ukusa. Kasnog vremena sazrevanja.



SUMMIT

Ovo je sorta sa veoma privlačnim plodovima. Plodovi su veoma krupni, srcastog oblika, čvrsti, hrskavi, sa sjajno crvenom bojom pokožice. Odličan odnos šećera i kiselina čini plodove ove sorte veoma ukusnim. Relativno dobro podnosi niske temperature, što znači da tokom izvesnih godina može doći do problema u pogledu ove osobine koji dovode do pojačane pojave bakterijskog sušenja prouzrokovano *Pseudomonas syringae*.



Umereno je osetljiva na pucanje plodova. Samobesplodna sorta, srednjeg do kasnog vremena cvetanja i srednje do kasnog vremena sazrevanja.

SYLVIA



Ova sorta je genetski kržljiva. Manje je bujna čak i kada je kalemljena na bujnijim podlogama. Dobro podnosi niske temperature i tolerantna je prema bakterijskom sušenju. Samobesplodna sor-

ta, srednjeg do kasnog vremena cvetanja. Plod je tamne burdunsko crvene/mahagoni boje, veoma krupan, čvrste teksture i dobrog ukusa. Stabla u punoj rodности su umereno osetljiva na pucanje plodova, što može biti problem kod mlađih stabla koje tek ulaze u period plodonošenja. Srednjeg vremena sazrevanja.

TIETON

Sorta nastala ukrštanjem sorti Stella x Early Burlat. Ima veoma krupan plod. Cvet sredinom vegetacije, zajedno sa sortom Bing. Plodovi su veoma čvrsti, blagog ukusa. Pokazuje istu osetljivost na pucanje plodova kao sorta Bing.



ULSTER



Odlična sorta, konkurent svojim roditeljima sortama Schmidt x Lambert. Ovo je veoma bujna sorta, dobro podnosi hladnoću i obilno rađa. Plod je krupan, tamno mahagoni boje, čvrst, hrskav, sladak, dobre arome i ukusa i odlične transportabilnosti. Veoma je tolerantna prema pucanju plodova. Srednjeg vremena cvetanja i sazrevanja, ubrzo posle sorte Schmidt.

VAN

Stablo je bujno, veoma rodno i dobro podnosi hladnoću. Plod je srednje krupan i podseća na sortu Bing. Odličan je oprašivač za mnoge sor-



te, ali Van zahteva unakrsno oprašivanje. Sorta sa srednjim vremenom cvetanja i sazrevanja. Plod je krupan, srcastog oblika, čvrst. Pokožica je boje rubina do tamne burgundsko crvene. Meso je hrskavo, poput sorte Bigarreau, dobre arome i veoma dobrog ukusa. Osetljivija na pucanje plodova praćeno truljenjem (*Monilinia* sp.).

VEGA



Po izgledu i kvalitetu plodova veoma podseća na sortu Rainier. Problem kod ove sorte je to što je jedna od najosetljivijih sorti u pogledu pucanja plodova. Drugi njen nedostatak je nizak rodni potencijal. Ovo je samobesplodna sorta i zahteva oprašivače.

WHITEGOLD™



Novostvorena sorta nastala na Kornel Univerzitetu, Njujork. Veoma je prilagođena za gajenje u istočnom delu SAD. Dobro podnosi hladnoću i dobro rađa. Plod je srednje krupan do krupan, veoma dobrog kvaliteta. Sorta srednjeg vremena sazrevanja. Samooplodna je, srednje do kasnog vremena cvetanja.

SORTE TREŠANJA ZA SVEŽU UPOTREBU

Rane	Srednje-rane	Pozne
Cavalier	Benton	Selah
Chalen	WhiteGold	Skeena
Tieton	Glacier	Regina
Early Burlat	Rainier	Stardust
Early Robin	Emperor Frances	Hedelfingen
Early Burlat	BlushingGold	Sweetheart
Index	Sandra Rose	Hudson
Black Republican	BlackGold	
Sam	Summit	
Kristin	Schmidt	
BlackYork	Ulster	
Brooks	Olympus	
Bing	Attica	
Cristalina	Lapins	
Vega		

SORTE TREŠANJA ZA SVEŽU UPOTREBU

Napoleon / Royal Ann Emperor Francis BlushingGold WhiteGold Gold	Ulster Sam BlackYork
--	----------------------------

• *Bilo koja od sorti koje su obeležene crvenom bojom predstavljala bi značajan dodatak asortimentu, sa tendencijom proširivanja tržišta trešnjom za svežu upotrebu i povećanja profita, kako kroz uvoz tako i prodajom na domaćem tržištu.*



Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva
i vodoprivrede Republike Srbije



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

This publication was made possible through support provided by the Economic Policy and Finance Office, Bureau for Europe and Eurasia, US Agency for International Development, Mission for Serbia and Montenegro, under the terms of Contract No. PCE-I-00-98-00013, Task Order 814. The opinions expressed herein are those of the author(s) and do not necessarily reflect the views of the US Agency for International Development.

