



## Broj 7.

**Berba povrća, čuvanje i transport**

**Zelena rezidba leske**

**Tehnologija proizvodnje lana**

**Napajanje stoke vodom**

**IPARD Srbija korisnici i uslovi**

**Cene voća i povrća na zelenim i kvantaškim pijacama u Srbiji**

**Cene žive stoke na stočnim pijacama u Srbiji**

**Cene žitarica i stočne hrane u Srbiji**

**Objavite ponudu svojih poljoprivrednih proizvoda**

**Tehnički urednik  
Valentina Aleksić, dipl.ing.  
melioracija zemljišta i voda**

**JUL, 2017.**

# BILTEN



Republika Srbija  
Ministarstvo poljoprivrede i  
zaštite životne sredine



**Институт за  
примену науке  
у пољопривреди**

Sektor za ruralni razvoj [www.psss.rs](http://www.psss.rs)

**IZDAVAČ:**

**POLJOPRIVREDNA  
STRUČNA I  
SAVETODAVNA SLUŽBA  
“POLJOSERVIS” D.O.O.  
KNJAŽEVAC**

**Knjaza Miloša 75  
19350 Knjaževac  
tel.019/730-888**

**E-mail: [poljoservis@yahoo.com](mailto:poljoservis@yahoo.com)**

## S a d r Ź a j

Naslovi /autori	Strana
<b>1. Berba povrća, čuvanje i transport - Valentina Aleksić</b>	<b>1-2</b>
<b>2. Zelena rezidba leske - Sanja Čokojević</b>	<b>2-3</b>
<b>3. Tehnologija proizvodnje lana- Srđan Cvetković</b>	<b>3-4</b>
<b>4. Napajanje stoke vodom - Neđeljko Pipović</b>	<b>4-5</b>
<b>5. IPARD Srbija korisnici i uslovi - Dragan Kolčić</b>	<b>6-7</b>
<b>6. Agroponuda / STIPS</b>	<b>8-14</b>

Tiraž: 150 primeraka

## Berba povrća, čuvanje i transport

Pravilna i blagovremena berba povrća čuva svežinu. Kašnjenje sa berbom znači smanjenje prinosa i kvaliteta. Gubitak 30-50 % od ukupno proizvedenog povrća.

Neophodna je dobra organizacija proizvodnih površina. Vreme berbe zavisi od vrste i sorte, od mogućnosti naknadnog dozrevanja, daljine tržišta odnosno dužine transporta. Optimalna zrelost za ubiranje nije konstantna jer zavisi od vrste i sorte.

Berba može biti u tehnološkoj i transportnoj ili fiziološkoj botaničkoj zrelosti.

Berbu povrća treba obavljati ujutru nakon opadanja rose ili predveče.

Način berbe može biti ručno, mehanizovano i ručno-mehanizovano. Bilo koji način berbe da se primejuje neophodno je voditi računa da se plodovi što manje gnječe i mehanički oštećuju, kao i o higijeni berbe i nakon berbe. Berba plodova i transport su najkritičnije tačke u procesu proizvodnje za kontaminaciju proizvoda. Iz tih razloga obavezno je pranje i dezinfekcija ambalaže-gajbica pre početka berbe i održavanje tokom berbe. Gajbice sa plodovima prilikom berbe ne vući po zemlji, obavezno ispod gajbe nositi postolje ili gajbu koja je obeležena i služi samo za tu namenu.

Higijena berača je veoma značajna i podrazumeva obavezno pranje ruku čistom vodom i sapunom (pre početka berbe, posle svake pauze, brisnje papirnim ubrusima. Ako se koriste rukavice za berbu (što je poželjno) koristiti neoštećene, čiste rukavice.

Šta se dešava sa svežim proizvodom nakon berbe?

Nakon berbe se mogu javiti sledeći procesi:

Smanjenje mase

Narušavanje teksture ploda

Promene u ukusu i izgledu (boja, povećan sadržaj šećera, smanjenje kiselosti)

Pojava povreda (prikrivene povrede, štete od mikroorganizama)

Tretman plodova povrća nakon berbe

Cilj tretmana nakon berbe je da zaustavi ili bar uspori neizbežne promene na povrću da bi kupcu obezbedili koliko god je to moguće sličniji izgled i ukus, kao kad je ubran proizvod, visok kvalitet proizvoda i svežina za potrošača.

Pred hlađenje i hlađenje povrća snižava temperaturu i može da utiče na:

-Smanjenje aktivnosti disanja i degradaciju enzima;

- sniženje gubitka unutrašnje vode;

- usporavanje ili inhibiranje razvoja bolesti

-smanjenje proizvodnje prirodnog činioca zrenja etilena

Čuvanje svežeg povrća najčešće treba obavljati u rashladnim komorama ili hladnjačama – kontrolisanim uslovima vlage i temperature.

Čuvanje ima za cilj korišćenje povrća u svežem stanju u što dužem vremenskom periodu. Istovremeno to omogućuje veću konkurentnost na tržištu svežeg povrća tokom cele godine, smanjujući sezonski karakter proizvodnje i prodaje. Zato je važno smanjiti gubitke tokom berbe, adekvatno klasirati i upakovati povrće i sačuvati ga u najoptimalnijim uslovima u kojima bi promene bile svedene na minimum.

#### Uslovi za čuvanje povrća

Vrsta povrća	Uslovi za čuvanje		
	Temperatura ° C	Relativna vlažnost	Dužina čuvanja
Lubenice	2 – 4,5	85 – 90	2 – 3 nedelje
Dinje	7 – 10	85 – 90	1 – 4 nedelje
Jagode	- 0,5 – 0	85 – 90	7-10 dana
Karfiol	0	85 – 90	2 – 3 nedelje
Paradajz	2 – 8	85 – 90	3 – 4 nedelje
Salata	0	90 – 95	3 – 4 nedelje
Paprika	5 – 7	90 – 95	3 – 4 nedelje
Plavi parliđžan	5 – 10	90 – 95	2 nedelje
Krastavac	4,5 – 10	95 – 100	1 nedelje
Tikvice	10 – 12	85 – 95	veoma dugo
Kukuruz šećerac	0	100	6 – 8 dana

#### Uslovi za čuvanje povrća

Vrsta povrća	Uslovi za čuvanje		
	Temperatura ° C	Relativna vlažnost	Dužina čuvanja
Boranija	7	95 – 100	1 nedelja
Kupus	0	95	2 – 3 meseca
Mrkva	0 – 5	95 – 100	4 – 5 meseci
Čeler	0 – 5	90 – 100	2 – 3 meseca
Cvekla	0	95	3 – 4 meseca
Crni luk	0	65 – 70	6 – 8 meseci
Krompir	4 – 10	90 – 95	4 – 5 meseci
Kelj pupčar	0	90 – 95	3 – 4 meseca
Peršun	0	90 – 95	3 – 4 meseca
Pečurke	0	90	5 dana
Grašak	0	90 – 95	1 – 2 nedelje

Prevozno sredstvo za transport ubranih plodova očistiti, oprati i dezinfikovati. Tokom transporta plodove pokriti tankom, čistom belom tkaninom.

**Valentina Aleksić, dipl.ing. melioracija zemljišta i voda**

### Zelena rezidba leske

Primena orezivanja kao pomološke mere jedan je od osnovnih faktora pravilnog rasta i razvoja lešnika, a samim tim i većeg prinosa ploda. Zelenom rezidbom lešniku se ne nanose veće rane na mestu reza, a značajno se doprinosi stvaranju povoljnog mikroklimata unutar krošnje/žbuna.

Obavlja se na bujnim voćkama ili bujnim rodnim granama. Ovom rezidbom se odstranjuje nekorisno lišće na delovima krošnje, uklanjaju se izdanci koji imaju položaj vodopija ili rastu prema unutrašnjosti i uz vrhove primarnih i sekundarnih grana.

Osnovni cilj zelene rezidbe je osvetljavanje i provetravanje krošnje radi boljeg diferenciranja cvetnih pupoljaka. U zavisnosti od klimatskih uslova i stadijuma razvoja lešnika, sa zelenom rezidbom može se početi u maju, neposredno nakon kretanja vegetacije i s pojavom prvih letorasta, pri čemu se suvišni i po položaju neodgovarajući letorasti u startu odstranjuju. Drugu zelenu rezidbu treba ponoviti krajem juna i početkom jula, jer u tom periodu dolazi do diferencijacije cvetnih pupoljaka za narednu vegetacionu sezonu.

rezidbom ne bi trebalo ukloniti više od 30 odsto zelene mase sa stabala, jer odstranjivanjem veće količine lisne mase može doći do smanjene mogućnosti normalnog odvijanja procesa fotosinteze, a samim tim i slabije ishrane plodova, kao i do stvaranja sunčanih opekotina na plodovima. Pri obavljanju zelene rezidbe može se prema potrebi obaviti i povijanje letorasta u cilju pravilnog formiranja krune i poboljšavanja osunčanosti i diferenciranja cvetnih pupoljaka.

Pravilno obrazovanje krune postiže se odgovarajućim rasporedom grana, njihovim povijanjem, kao i merama rezidbe. Povijanje je pravilno usmeravanje jednogodišnjih izdanaka. Rezidbom se izbacuju letorasti sa oštrim uglom grananja, a ostavljaju se letorasti koji imaju povoljan položaj i ugao grananja veći od 45 stepeni.

Povećanjem ugla grananja smanjuje se bujnost, ali se ubrzava početak rodosti. Grane koje imaju vertikalni položaj razvijaju pupoljke bliže vrhu, a donji pupoljci ostaju neaktivni. Dovođenjem grane u što horizontalniji položaj razvija se više pupoljaka pri osnovi, a mladari su približno iste bujnosti. Prilikom povijanja grana treba povesti računa o tome da se grane nikako ne smeju povijati lučno, jer tako se slabi njihov porast, a na mestu povijanja izražena je pojava vodopija, što prouzrokuje nepravilno formiranje krošnje. Najbolje je savijati mlade grane dok one još nisu odrvenele. Razvođenje jednogodišnjih izdanaka ima za cilj bolje i brže formiranje cvetnih pupoljaka i smanjenje lomljenja grana u kasnijim godinama razvoja i pune rodosti. Pri rezidbi leske pažnju treba obratiti na cvetne pupoljke koji se formiraju na periferiji i vrhovima krune, jer su to najbolje osvetljeni delovi. Ženski cvetovi leske diferenciraju se u julu i avgustu. Redovnom i umerenom rezidbom postiže se bolja oplodnja, veći prinos i kvalitet plodova.

**Sanja Čokojević, dipl.ing.voćarstva i vinogradarstva**

### **Tehnologija proizvodnje lana**

Lan se upotrebljava za dobijanje vlakna, kućine, konopca, papira i semena koje sadrži 22-47% ulja. Prosečni svetski prinos vlakna lana iznosi oko 400 kg/ha, a semena oko 500 kg/ha. Genetski potencijal za rodost predivog lana je i do 10.000 kg/ha suvog vlakna. Lan ne podnosi monokulturu. Na istu površinu može da se seje svakih 6-7 godina, jer oboleva od različitih bolesti, napadaju ga štetočine, a stabljika je relativno niska, pa u slučaju slabijeg sklopa korovi se mogu jače razviti. Najbolje pretkulture su mu zrne mahunarke i strne žitarice. Minimalna temperatura za predivi lan kreće se oko 3 °C, a optimalna oko 20 °C. Izdrži temperature do -5 °C. Jari lan za ulje izdrži nisku temperaturu od -5 °C, ozimi do -12 °C, a pokriveni snegom i do -20°C. Lan je biljka dugog dana. Predivi lan bolje uspeva u uslovima izmene vedrog i oblačnog vremena, tada se stabljika manje grana i dobije se više kvalitetnijeg vlakna. Lan za ulje traži više svetlosti i u uslovima dobrog osvetljenja daje veći prirodni prinos semena s većim postotkom ulja. Najveće potrebe za vodom su u fazi formiranja pupoljaka i cvetanja, a posle se potreba za vodom sve više smanjuje. Lan za ulje bolje podnosi sušu. Predivi lan je biljka vlažnije i umerenije klime, pa bi se mogao uzgajati u brdskim predelima i u ravničarskom području, s obiljem vlage u vreme vegetacije (više od 600 mm padavina godišnje).



Za uzgoj lana pogodna su strukturna zemljišta, s dobrim vodo-vazdušnim režimom (peskovito-ilovasta, ilovasto-peskovita, koja su propusna i slabo kisele do alkalne reakcije, pH od 6,2 do 7,2). Na jako plodnim zemljištima lan za vlakno poleže. Uzgaja se u plodoredu i vraća na istu površinu nakon više godina. Posle pretkulture obavlja se zaoravanje strništa na 10-ak cm dubine, letnje oranje na oko 20 cm dubine, u prvoj polovini avgusta i glavno predsetveno oranje u početkom septembra, da se do setve tlo dobro slegne. Dubina ovog oranja iznosi 20 – 25 cm. Zemljište za lan ne treba direktno đubriti stajskim đubrivom, jer može izazvati poleganje, produženje vegetacije i slabiji kvalitet vlakna. Zato je bolje stajnjak dati pod pretkulturu. Količina hraniva će prvenstveno zavisiti od plodnosti zemljišta i planiranom prinosu, odnosno nameni proizvodnje - za vlakno ili za ulje. Za postizanje dobrih prinosa suve stabljike od oko 6 t/ha za osrednje plodna tla zemljišta osigurati oko 80 – 100 kg/ha azota oko 120 kg/ha fosfora i oko 140 kg/ha kalijuma. Jari lan ima kratku vegetaciju, pa se sva hraniva mogu dati u osnovnoj obradi i pripremi tla za setvu. Za setvu lana preporučuje se starije seme od dve godine i više jer takvo seme ne gubi klijavost, a daje vlakno boljeg kvaliteta. Ozimi lan seje se u drugoj polovini septembra, a jari u martu, čim se tlo dovoljno prosuši. Razmak između redova treba biti što uži, jer lan za vlakno ima gustoću sklopa oko 2 000, a za ulje 800 – 1 000 biljaka/m<sup>2</sup>. Uljani lan treba sejati na međuredni razmak od 25 cm. Za lan za vlakno treba oko 150 kg/ha semena, a za lan za ulje upola manje. Seme lana sitnije je i ne sme se duboko sejati. Dubina setve kreće se od 1,5 – 2 cm. Najbolji predusevi za lan su detelina, kukuruz, krompir, ozime žitarice, šećerna repa. Lan je dobar predusev za ozime žitarice, krompir i šećernu repu. Ako je zemljište u vreme setve suvo, treba obaviti valjanje tla. Pokorica se razbija laganim ili rotacionim drljačama.

**Srđan Cvetković, dipl.ing. poljoprivrede**

### **Napajanje stoke vodom**

Značaj vode u savremenoj stočarskoj proizvodnji posebno je izražen. Pored hrane, voda predstavlja drugi neophodan činilac opstanka. Dovoljno o ovome govori i podatak da, zavisno od vrste, kategorije i starosti, 44 do 88% telesne mase životinje čini voda. U njoj se rastvaraju organske i neorganske materije, prenose rastvoreni elementi i jedinjenja, to je sredina u kojoj se odigravaju svi biohemijski procesi, voda učestvuje u nekim biohemijskim procesima i igra važnu ulogu u termoregulaciji. Voda je ključna za obavljanje više telesnih funkcija, među kojima su regulacija telesne temperature, rast, reprodukcija,

proizvodnja mleka, za sluh i za vid. Ipak. Često proizvođači greše pa napajanje stavljaju u drugi plan, iako je napajanje stoke i živine podjednako važno kao i njihova ishrana.

Napajanje stoke može da predstavlja i značajnu stavku u ukupnim troškovima uzgoja. Životinjama je neophodan neometani pristup vodi, a takođe bi trebalo da su u mogućnosti da lako dođu do potrebnih količina.

Kravlje mleko sačinjeno je od blizu 90% vode, pa ne čudi što je proizvodnja mleka usko povezana sa unosom vode. Kako bi mogle da piju više, jedu više, kao i da proizvode više mleka, krave zahtevaju neometan pristup svežoj i čistoj vodi. Dnevna količina vode za krave najpre zavisi od unosa suve materije obroka. Za svaki kilogram suve materije obroka krava bi trebalo da unese 4 -6 litara vode, a da bi proizvele 1 litar mleka njima je potrebno najmanje 4 litara vode. To znači da visoko proizvodne mlečne rase moraju uneti oko 150 l vode svakog dana, a unos vode direktno zavisi i od spoljašnje temperature, pa se potreba za vodom povećava sa porastom temperature. Krave mogu da u jednom minutu popiju i do 20 litara vode, a produkcija mleka zavisi od brzine ispijanja vode. Ukoliko se unos vode smanji 40%, smanjiće se i proizvodnja mleka i to za 25%. Iz ovih razloga, neophodno je da izađete u susret potrebama krava u vašem domaćinstvu za vodom. Krave vodu piju dok jedu, kao i neposredno nakon muže. Odgovaraju im velike vodene površine sa kojih mogu da piju brzo i neometano.

Obezbedite im ovakve uslove, a vaše krave ješće više, imaće još veću potrebu za vodom, pa će se i prinos mleka povećati.

U zavisnosti od količine suve materije u obroku, temperature vazduha i fiziološkog stanja organizma, potrebe za vodom kod ovaca variraju tako da u proleće ovcama je neophodno obezbediti 3,5 do 4 litara, a u leto 5 do 6 litara vode, dok je u jesn potreba za vodom manja i iznosi 3 do 3,5 litara. Zimi bi ovcama trebalo obezbediti 1,7 do 2,3 litara vode po grlu. Ovce ne bi trebalo da oskudevaju u vodi, naročito grla u laktaciji. Žedne ovce slabije konzumiraju hrane, a to slabi i proizvodnju. U zimskim mesecima, može se dogoditi da ovce umesto da piju vodu, jedu sneg, a leti da piju iz ustajalih bara.

Ovakav način napajanja ovaca je nepoželjan, jer su moguće prehlade i infekcije.

Iako koze najbolje podnose žeđ ne sme se zanemariti njihova potreba za vodom, jer ona utiče ne samo na produktivnost već i na otpornost i zdravstveno stanje životinja u uzgoju. Potrošnja vode zavisi od vrste obroka, veličine grla, temperature vazduha, kao i od cilja gajenja, ali se može reći da je kozama dnevno potrebno od 7 do 10 litara. Zato je najsigurnija preporuka da se kozama u uzgoju omogući dovoljna količina vode kako bi je životinje uvijek mogle konzumirati po volji. Koze nerado piju toplu vodu, ali se mora voditi računa i da voda nije previše hladna i da bude čista i nezaražena, što se odnosi i na sve ostale gajene životinje.

Svinje uglavnom unose vodu tako što je piju, ali se izvesna količina unosi i kroz hranu, mada i njihov metabolizam takođe stvara vodu. Sveža pitka voda trebalo bi da bude dostupna svinjama, a oprema za napajanje mora biti prilagođena broju grla tako da je jedna pojilica dovoljna za 15 svinja. Dnevni unos vode kod svinja zavisi od najrazličitijih faktora, kao što su temperature spojašnjosti, način ishrane, telesna temperatura. . Trebalo bi da imate na umu da prikazane vrednosti oslikavaju potrebe svinja za vodom u termoneutralnom okruženju, kao i u idealnim uslovima, a što nije lako obezbediti u stvarnosti.

Kokoške unose od 1,5 do 2 puta više vode u odnosu na hranu. Ovaj odnos ponajviše zavisi od uslova držanja, a u slučaju da se naruši normalan unos vode, trebalo bi prekontrolisati stanje u jatu, a posebno obratiti pažnju na sastav smeše i nivo natrijuma ali i drugih minerala u hrani.

## IPARD Srbija korisnici i uslovi

Početak korišćenja IPARD sredstava u Republici Srbiji biće značajan za poljoprivrednu proizvodnju u Srbiji. EU fondovi namenjeni poljoprivredi povećaće se za nekoliko desetina procenata, a sredstva namenjena ruralnom razvoju i do nekoliko puta. Sredstva namenjena investicionoj podršci značajno se uvećavaju i podstiče se razvoj poljoprivrede i njena priprema za ozbiljnu utakmicu na jedinstvenom tržištu EU. Srbija trasira put ka Zajedničkoj poljoprivrednoj politici EU i otvara vrata mnogo značajnijim sredstvima (i do milijarde evra). Neophodno je pripremiti sve predušlove za intenzivno korišćenje IPARD fonda, uključujući i povećanje dostupnosti novca poljoprivrednom sektoru kroz podršku kreditnim aktivnostima, uspostavljanje garancijskog fonda za poljoprivredu, itd. Najveće vrednosti koje IPARD donosi u nacionalne sisteme podrške poljoprivredi su predvidljivost i transparentnost isplate sredstava. Kako podrška poljoprivrednoj proizvodnji svake zemlje zavisi od procenta rasta BDP-a i opšteg napretka nacionalne ekonomije, tako se i poljoprivredni budžet modifikuje u skladu sa trenutnim okolnostima. U slučaju IPARD sredstava, budžet se određuje sedmogodišnje, u roku budžetskog perioda EU, iznos sredstava i forma podrške nikako ili vrlo malo se menjaju, što omogućava korisnicima dugogodišnje planiranje. Suština IPARD-a se svodi na dve stvari – kofinansiranje i standarde. To su upravo elementi koji određuju ekonomsku aktivnost potencijalnog korisnika u najmanje pet godina posle realizovane investicije podržane IPARD sredstvima. SRBIJA – Evropska komisija je odobrila naš IPARD program u januaru ove godine, a u toku je proces akreditacije IPARD operativnih struktura (Sektor za ruralni razvoj i Uprava za agrarna plaćanja) kao i određenih delova Ministarstva finansija i Revizorskog tela pri Vladi Srbije. To zahteva zapošljavanje većeg broja izvršilaca u obe institucije, a kako se ranije pominjalo, Sektor za ruralni razvoj bi trebalo da ima 11 novozaposlenih, a Uprava za agrarna plaćanja bi u ovoj godini trebalo da zaposli 103 izvršioca. IPARD podrazumeva da do 2020. godine sledi transfer sredstava u iznosu od 175 miliona evra. IPARD Srbija korisnici i uslovi finansiranja Konkuranje neophodno je obezbediti pun iznos novca potrebnog za realizaciju investicije, krajnji korisnik mora na bankovnom računu da ima sredstva potrebna za realizaciju čitave investicije, konkuriše na objavljeni konkurs IPARD agencije, dostavlja svu potrebnu dokumentaciju koja se od njega traži kako bi uopšte ušao u proces odobravanja projekta. Odobravanje projekta posle dostavljanja svih potrebnih dokumenata, potencijalni korisnik ulazi u proces odobravanja projekta. Investicija ne sme biti započeta pre nego što je projekat odobren. Kada se počne sa realizacijom investicije ne sme odstupati od projekta koji je priložio prilikom konkurisanja. Korisnik je dužan da se pridržava odobrenog projekta i u toku perioda trajanja investicije prihvata kontrole koje mu šalje IPARD agencija kako bi bili provereni navodi projekta, radovi ili poštovanje trajanja investicije od pet godina. Minimalni rok trajanja svake investicije je pet godina, korisnik je dužan da, u tom vremenskom periodu, održi investiciju (ne sme da otuđi objekat, da mu promeni namenu, niti da otuđi



mašine), a mora da dostigne standarde EU, u zavisnosti od vrste investicije. Ukoliko postupi suprotno dogovorenom korisnik je dužan da vrati sva sredstva. Odobravanje plaćanja, korisnik počinje sa investicionim aktivnostima, prema odobrenom projektu. IPARD agencija može, u određenom roku ili samo u toku trajanja konkursa da obavi refundaciju utrošenih sredstava u iznosu od 50 odsto vrednosti investicije, za poljoprivredne proizvođače nosioce gazdinstva mlađe od 40 godina i do 70%. Podnose svi računi, dokazi o uplati sredstava čime dokazuje obavljenju transakciju. Refundacija sredstava obavlja se jednom, za sva investirana sredstva, međutim kod zahtevnijih investicija može se dogoditi parcijalno uplaćivanje sredstava, a vraćanje sredstava može viši u više tranši.

Kontrola korisnika je višestruka

Prva je u fazi odobravanja da li je započeo investiciju/kupio opremu za koju konkuriše „nulta kontrola”. Ako je započeo investiciju zahtev za ostvarivanje prava na IPARD sredstvima biće odbijen.

Druga kontrola je pre isplate sredstava, njome se želi da se utvrdi da li je investicija obavljena u skladu sa predloženim projektom. Ukoliko ima odstupanja zahtev za povraćaj sredstava biće odbijen.

Poslednja kontrola obavlja se posle realizovane investicije i posle isplaćenih sredstava korisniku. Kontrole mogu biti i vanredne u zavisnosti od okolnosti ukoliko komisija sumnja na neku od nedozvoljenih radnji, zloupotreba, prevara, neregularnosti, ... Korisnik je dužan da čuva svu dokumentaciju od trenutka sklapanja ugovora.

**Dragan Kolčić, dipl.ing.agroekonomije**

Poštovani Poljoprivredni Proizvođači

Posetite internet stranicu [www.agroponuda.com](http://www.agroponuda.com) a u koliko Vi želite da ponudite svoj proizvod na prodaju obratite se nama . **Poljoprivredna Stručna i Savetodavna Služba „POLJOSERVIS“ d.o.o.** Knjaževac sa sedištem u ulici Knjaza Miloša br. 75 , 19350 Knjaževac ili tel.019/730-888

KONTAKTIRAJTE  
SVOG SAVETODAVCA  
I OBJAVITE PONUDU  
VAŠIH PROIZVODA!



**AGROPONUDA**  
BERZA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA SRBIJE



[www.stips.minpolj.rs](http://www.stips.minpolj.rs)

**Cene voća i povrća - kvantaške pijace u Srbiji  
za period 17.- 23.07.2017. godine**

Jednica mere din/kg	Centralna Srbija			Vojvodina	
	Beograd	Krajevo	NS	Novi Sad	Subotica
Banana (Banana)	103	110	110		
Breskva (Peach)	45	50	40	60	
Jabuka-Delicious crveni (Apple-Red Delicious)	50				
Jabuka-Delicious zlatni (Apple-Golden Delicious)	50				
Jabuka-ostala (Apple-other)	50	50	60		
Kajsija (Apricot)	50	60	40	60	
Kruška (Pear)	70	80		100	
Kupina (Blackberry)	150		100		
Limun (Lemon)	170	200	220		
Malina (Raspberry)	190		150		
Nektarina (Nectarine)	45	50			
Orah (Walnut)	1200		600		
Pomaranča (Orange)	130	120			
Tršnja (Sweet cherry)				120	
Šljiva (Plum)	30	40		40	
Jednica mere din/kg	Centralna Srbija			Vojvodina	
	Beograd	Krajevo	NS	Novi Sad	Subotica
Rosenja-šarena (Spring bean-mottled)	150				
Brokoli (Broccoli)	150				
Đinja (Melon)	17		30	30	
Kartof (Cauliflower)	120	150	150		
Krastavac-saladni (Cucumber for salad)	30	30	30	40	
Krompir (Potato)	25	25	30	50	
Kupus (Cabbage)	25	20	20	50	
Lubenica (Watermelon)	12		11	20	
Luk beli (Garlic)	300		300	600	
Luk crni mladi (Spring onion)	20	30	25	50	
Paprika-Babuna (Pepper-babuna)	55	60			
Paprika šilja (Pepper shija)	40	60	30	60	
Paradajz (Tomato)	220	220		220	
Pasulj-beli (Beans white)	30		60	60	
Petidžan (Lggplant)	100				
Španać (Spinach)	100				
Trkva (Zucchini)	25	20	20	40	
Želena kobiza-komad (Zucchini-piece)	41				
Sargarepa (Carrot)	30	50	60	50	

**Cene voća - zelene pijače u Srbiji za period 17.- 23.07.2017. godine**

Jedinica mere dan/kg	CENTRALNA SRBIJA													VOJVODINA			DOMINANTNE CENE								
	Beograd	Katnik	Beograd	Skaderija	Čacak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Niš	Prost	Požarevac	Švedersko	Vranje	Zajčar	Kraljica	Novi Sad	Pancevo	Sember	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin	SRBIJA	CENTRALNA SRBIJA	VOJVODINA	
Banana (Banana)	130	140	100	130	140	100	130	140	150	120	130	130	120	150	130	100	100	120	140			130	130	130	
Breskva (Peach)	80	80	80	70	80	70	80	100	80	80	50	45	80	70	50	60	100	70	80			80	80	80	50
Jabuka-Ajdarod(Apples-Hared)	100	100	40	100						100									110			100	100		
Jabuka-Deliss zlatni (Apples-Golden Delicious)	150	150		130				130		150							150		120			150	150		
Jabuka-cetula (Apples-other)	80	80	30	60	60	60	150	50	80	100	50	40	70	70	70	100	80	70				80	80	70	
Kajsija (Apricot)	100	80	80	80	80	80	80	80	80	80	100	50	80	80	70	80	100	80	70			80	80	80	70
Kruška (Pear)	120	100	80	90	100	80	160	100	120	70	100	100	100	100	70	150	100	70				100	100	70	
Kupina (Blackberry)	250	300	300	240				100	130	200	200	140	300	280		500		220				200			
Liman (Lemon)	300	280	200	250	250	250	250	250	250	250	250		250	280		250	300	250				250	250		
Malina (Raspberry)	300	300		200	200	200	200	200	300		140	250	300	300	250	300	250	220	220			300	300		
Nektarina (Nectarine)	80	80	80	70	80	80	80	80	80	80	80	40	80	70	60	80	100	70				80	80		
Oras (Walnut)	1200	1200	600	600	1200	1200	1200	1200	800	1200	800	600	1400	800	1200	600		1200				1300	1200	1200	
Pomaranča (Orange)	200	180		160	180	200		140		140						200	300					150	150		
Trešnja (Sweet cherry)	150	150						120																	
Šljiva (Plum)	80	100	80	80	80	80	100	80	100	80	50	100	80	80	50	100	80	80	50			80	80	80	50

**Cene povrća - zelene pljave u Srbiji za period 17. – 23.07.2017. godine**

Jedinka mere din/kg	CENTRALNA SRBIJA										VOJVODINA							DOMINANTNE CENE								
	Beograd	Kalenic	Beograd	Šabardžije	Čačak	Kragujevac	Krležovo	Loznica	Niš	Proč	Požarevac	Šmederevo	Vranje	Zajčar	Kikinda	Novi Sad	Paraćvo	Sombor	5. Mitrovia	Subotica	Zrenjanin	SRBIJA	CENTRALNA SRBIJA	VOJVODINA	DOMINANTNE CENE	
Boranija-šamra (Spring bean-mottled)	150	100	100	100	100	83	100	150	100	83	100	100	100	70	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Brokoli (Broccoli)	250	250					200	200							200	250	110			120						
Čuva (Melon)	40	40	35			35	40	40	60	43	60	60	60	60	40	40	60	80	80	30	40	40	40	40	40	40
Karfiol (Cauliflower)	200	200				200	150	200	120						200	200				60	200	200	200	200	200	200
Krašavac-saladni (Cucumber 'or sa ad)	50	50	40	40	40	50	40	40	40	33	40	40	40	40	40	50	70	70		30	40	40	40	40	40	70
Krompir (Potato)	60	60	40			50	40	40	60	50	35				30	40	60	60	30		40					
Kupus (Cabbage)	50		25			25	30	30	30	33	30				40	50	50		35	30	30	30	30	30	30	50
Lubenica (Watermelon)	30	30	25			20	25	25	25	23	20	25	25	25	25	30			50	25	25	25	25	25	25	25
Lux bel (Celtic)	400	400	400	800		400	350		400	300	400	300	300	350	330	400	500	500		300	400	400	400	400	400	500
Lux-omi (Onion)	80	60	60	20	60	40	40	40	60	50	50	40	40	50	40	40	60		40	40	40	40	40	40	40	40
Paprika-Babura (Pepper-babura)	80	60	70			60	60	60	60	60	60	60	60	60	70	70	100		90	60	60	60	60	60	60	70
Paprika-šija (Pepper-šija)	100	100	80	160	70	80	70	80	80	70	80	80	80	80	90	100			100	100	100	100	100	100	100	80
Paradajz (Tomato)	100	50	60	60	60	60	60	40	70	70	40	100	100			120	100		70	50	100	100	100	100	100	400
Pasulj-beli (Beans white)	400	300	250	240	300	320	240	260	260	260	260	260	260	260	300	350	230		210	260	260	260	260	260	260	260
Pattizan (Eggplant)	80	60	120			120	100	160	120						150				120	120						
Španać (Spinach)	150	200													150	180			100	100						100
Tivole (Zucchini)	50	40	30	20	60	50	30	50	40	40	30	50	40	40	40	40	40		30	30	40	40	40	40	40	40
Zelena salata-kornaf (Lettuce-plese)	50	50	30			60	40							50	50				50	50	50	50	50	50	50	50
Sargarepa (Carrot)	80	60	50	50	60	80	80	80	60	60	50	60	60	70	70	120	80		50	40	80	80	80	80	80	80

**Cene žive stoke - stočne pijace u Srbiji za period 17.- 23.07.2017. godine**

Jedinica mere din/kg	Težina/ uzrast	Rasa	Centralna Srbija														Vojvodina						Dominantna cena - Srbija					
			Beograd	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Šumaderevo	Vranje	Zaječar	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin								
Bikovi	>500kg	SM				240																						
Devke	sve težine	sve rase	220	200	150	130																						
Jagnjad	sve težine	sve rase	270	250	240	220	270	270	300	270	300																	270
Jarad	sve težine	sve rase	250	170		180	230	160	220																			
Junad	350-480kg	sve rase							220																			
Junad	>400kg	sve rase							240																			240
Koza	sve težine	sve rase	130		125	150	150		140																			150
Krave za klanje	sve težine	HF																										140
Krave za klanje	sve težine	SM				160			150	170																		150
Krmače za klanje	>130kg	sve rase	160	150	110	100	120																					110
Ovca	sve težine	sve rase	160	150	120	120	160		140	160	150																	160
Prasad	16-23kg	sve rase	240	250	240	200	240	240	280	270	230	240	280															240
Prasad	<=15kg	sve rase	250	260			250		280	290	240	300																280
Telad	80-150kg	SM				470			360	290	400																	170
Tosiljenici	80-120kg	sve rase	200	170	170	160	160	180	170	160	110																	160
Tosiljenici	>120kg	sve rase	180	130	120				160	150	90																	155
Šijačad	sve težine	sve rase	220						200	230																		

Cene žitarica i stočne hrane u Srbiji za period 17.-23.07.2017. godine

Proizvod	Jed.Mere	Mesto prodaje	Centralna Srbija										Vojvodina									
			Beograd	Obrnovac	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Nis	Pirot	Pozarevac	Smederevo	Vranje	Zajecar	Kikinda	Novi Sad	Pancevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin	
Kukuruz (zarunjen, prirodno sušen)	džak 50kg	Gazdrisvo															17	17.5	17.5			22
Lucerka (seno u balama)	bala 12-25kg	Gazdrisvo															17	16	15.0			
Pšenica	džak 50kg	Gazdrisvo																16	18	19		20
Sojino zрно	džak 50kg	Gazdrisvo																		51	50	
Stočni ječam	džak 50kg	Gazdrisvo																20	18.1			
Kukuruz (zarunjen, prirodno sušen)	džak 50kg	Makprodajnik																17				
Kukuruz (zarunjen, veštački sušen)	džak 50kg	Makprodajnik									19	24										17.5
Lucerka brašno (min 15% proteina)	džak 25kg	Makprodajnik			50													40				
Pšenica	džak 50kg	Makprodajnik									20											
Sojina sačma (44% proteina)	džak 33kg	Makprodajnik	7.1		78	55	65				70							82	83			
Stočno brašno	džak 33kg	Makprodajnik									17							17	23		20	
Suncokretova sačma (33% proteina)	džak 33kg	Makprodajnik	35		45	35	26				35							35	35			23
Kukuruz (zarunjen, prirodno sušen)	džak 50kg	Pljace	22	24			22.0				18							21				
Lucerka (seno u balama)	bala 12-25kg	Pljace									18							15				
Pšenica	džak 50kg	Pljace	20	24			22				22											
Sojino zрно	džak 50kg	Pljace									50											
Stočni ječam	džak 50kg	Pljace	20	24			26				20											
Stočno brašno	džak 33kg	Pljace	16								15											
Kukuruz (zarunjen, prirodno sušen)	džak 50kg	Silos																				19
Kukuruz (zarunjen, prirodno sušen)	infuz	Silos																				17
Pšenica (novi rod)	infuz	Silos									15											
Pšenica	džak 50kg	Silos																				
Pšenica	infuz	Silos																				
Sojino zрно	džak 50kg	Silos																				