



# DECEMBAR, 2020. BILTEN



Republika Srbija  
Ministarstvo  
poljoprivrede, šumarstva  
i vodoprivrede



POLJOPRIVREDNE SAVETODAVNE I STRUČNE SLUŽBE SRBIJE



Институт за  
примену науке  
у пољопривреди

Sektor za ruralni razvoj

[www.psss.rs](http://www.psss.rs)

## Broj 12.

Ekološko navodnjavanje

Zaštita voćaka od divljači i  
glodara

Revitaliacija srpskog  
zadrugarstva

Ishrana ovaca u vreme  
laktacije

*Cydalima perspectalis* -  
šimširov plamenac

Poslovni plan

### STIPS

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

Tehnički urednik  
Valentina Aleksić, dipl.inž.  
melioracija zemljišta i voda

IZDAVAČ:

POLJOPRIVREDNA  
SAVETODAVNA I  
STRUČNA SLUŽBA  
"POLJOSERVIS" D.O.O.  
KNJAŽEVAC

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

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

[poljoservis@yahoo.com](mailto:poljoservis@yahoo.com)

## S a d r Ź a j

Naslovi /autori	Strana
<b>1 . Ekološko navodnjavanje - Valentina Aleksić ,dipl.inž. melioracija zemljišta i voda</b>	<b>1</b>
<b>2. Zaštita voćaka od divljači i glodara - Sanja Čokojević, dipl.inž. voćarstva i vinogradarstva</b>	<b>2-3</b>
<b>3. Revitaliacija srpskog zadrugarstva- Srđan Cvetković, dipl.inž. ratarstva</b>	<b>3- 4</b>
<b>4. Ishrana ovaca u vreme laktacije - Neđeljko Pipović, dipl.inž. stočarstva</b>	<b>4-5</b>
<b>5. <i>Cydalima perspectalis</i> - šimširov plamenac – Živorad Jovanović , dipl.inž. zaštite bilja</b>	<b>5-6</b>
<b>6. Poslovni plan - Dragan Kolčić, dipl.inž. agroekonomije</b>	<b>7-8</b>
<b>7. Agroponuda / STIPS</b>	<b>9-16</b>

Tiraž: 100 primeraka

## **Ekološko navodnjavanje**

Akumuliranje kišnice -rešenje za iskorišćavanje prirodnih vodenih resursa. Voda je osnovna čovekova potreba. Stanovništvo se susreće sa problemima vodosnabdevanja u sredinama gde nema izgrađene vodovodne mreže i prilikom letnjeg perioda suša.

Kako bi se racionalizovala potrošnja, neke države su zakonom zabranile zalivanje zelenih površina pitkom vodom, a podstiče se razvijanje sistema za sakupljanje kišnice, uz podizanje ekološke svesti. Kišnica pogoduje biljnom svetu, a njeno korišćenje ima finansijske i ekološke prednosti.

Industrijski napredak, urbanizacija, sve veći broj stanovnika na Zemlji, samo su neki od faktora zbog kojih potrebe za vodom postaju izraženije. Posmatrano iz ugla poljoprivrede, da bi se proizvele dovoljne količine hrane za rastuću ljudsku populaciju, intenzivira se njena proizvodnja, što dovodi i do veće potrošnje vode. Sa druge strane, širom sveta razvija se svest o značaju pitke vode i njenoj štednji, a sakupljanje atmosferskih padavina, pre svega kišnice, postalo je koncept odgovornog ponašanja prema prirodnim resursima i životnoj sredini.

Korišćenje kišnice za svrhe u kojima je to moguće, a posebno za podmirivanje potreba biljaka za vodom, ima svoj ekološki, ekonomski i društveni značaj.

Ako bi umesto čoveka biljke mogle da biraju vodu kojom će se zalivati, izabrale bi kišnicu - meku vodu, bez hlora, blage kiselosti i odgovarajuće temperature. Korišćenjem kišnice, umesto vode iz gradskog vodovoda, izbegava se štetno dejstvo hlora, koji na biljke može da deluje fitotoksično, a vremenom dovodi i do degradacije tla.

Trvrdoća vode zavisi od kombinacije supstanci baziranih na kalcijumu i magnezijumu, od kojih su glavne karbonati, bikarbonati i sulfati, poznate i kao soli. Visok sadržaj kalcijuma i magnezijuma dovodi do stvaranja kamenca. Kamenac se u obliku grudvica formira pri vrhu korena, blokira njegovu funkciju i time ugrožava život biljke.

Većini biljnih kultura pogoduje blago kisela sredina. Ukoliko je pH vrednost manja od 7, vodeni rastvor je kiseo, a ukoliko je viša, on je bazan. Prečišćena voda u redovnim prilikma ima pH 6,8 do 8,5, dok se kod kiše ta vrednost kreće od 5,5 do malo ispod 6.

Pri navodnjavanju je posebno važna i temperatura vode, koja mora da bude prilagođena temperaturi tla i biljaka, kako ne bi došlo do temperaturnog šoka, koji usporava rast i razvoj, što je još jedna od prednosti odstajale kišnice.

Besplatna kišnica, donosi uštedu čiste, pitke, vode i novca i smanjuje zavisnost od vodovodne mreže.

Najjednostavnija i najstarija metoda sakupljanja kišnice je postavljanje posuda, kao što su kofe, burad i slično po dvorištu, koje se za vreme kišnog perioda pune vodom. Nadzemni rezervoari direktno povezani sa olucima su najrasprostranjeniji način akumuliranja padavina. U njima se kišnica, ukoliko su sa poklopcem zaštićeni od sunčevih zraka, može čuvati i do mesec dana. Mogu biti sa dodatkom filtera za odstranjivanje nečistoća, kao što su lišće, grančice, prašina.

Za prikupljanje atmosferskih voda sve češće su u upotrebi podzemni rezervoari, koji zahtevaju veće investicije, ali zauzimaju manje prostora. Oni omogućavaju skladištenje velikih količina padavina na duži period. Kako sistemi za prikupljanje i čuvanje kišnice postaju sve napredniji, tako su i mogućnosti korišćenja ove vrste vode znatno proširene, a poseban značaj dobija u funkcionisanju održive poljoprivrede. Zahvaljujući rezervoarima moguće je napraviti sopstvenu zalihu vode i vršiti zalivanje bašte, navodnjavanje voćnjaka tokom sušnih perioda.

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

## Zaštita voćaka od divljači i glodara

Najveća opasnost mladim zasadima preči tokom zimskih meseci koji su pred nama. Zaštita voćaka od glodara i srna se obavlja da bi se sačuvala kora, grane i koren da bi se obezbedio opstanak sadnica.

Usled napada miševa stabla u proleće obično prolisaju, ali imaju sitnije lišće i često se osuše. Ako se otkopa sloj zemljišta oko biljke, može se videti da je kora pri korenu oguljena, a stablo se lako vadi iz zemlje. Procena štete od glodara se ocenjuje na temelju tzv aktivnih rupa i to u periodu od polovine februara pa do polovine marta. Slabim napadom se smatra ako su na 100m<sup>2</sup> prisutne jedna do dve aktivne rupe, srednje jak napad je od dve do pet rupa, dok se sve iznad toga smatra jakim napadom. Miševi prezimljavaju u nabacanim gomilama trave i sena, kao i u stajskom đubrivu pa bi trebalo stajsko đubrivo odmah po rasturanju uneti u zemlju frezom a travu koja služi kao malč oko sadnica, ako je debeo sloj, preko zime skloniti. Za zaštitu od glodara preporučuju se agrotehničke mere :oranje, navodnjavanje i kultivisanje jer one ometaju njihovu aktivnost.

Zečevi nanose štete mladim sadnicama, a njihov napad karakterišu glatka oštećenja na kori. Štete nastale na mladim sadnicama mogu se opaziti s jedne strane stabla ili u obliku prstena. Ukoliko su manja oštećenja kore sa jedne strane voćaka dovoljno je premazati kalem voskom ili fitobalzamom, pa će oštećena kora da se obnovi. Najčešće je mlada sadnica pregrížena ispod spojnog mesta i ne može da se oporavi, tada je jedino rešenje zamena novom sadnicom ili ako iz spavajućeg pupoljka izbije mladar prekalemiti ga s proleća ili leti (avgusta). Ako je došlo do guljenja kore stabla oko cele sadnice iznad spojnog mesta onda je potrebno sadnicu skratiti ispod mesta oštećenja.

Najbolja zaštita protiv zečeva je ograđivanje voćnjaka pletenom žicom, ali je to i jako velika investicija. Kao pomoćne mere protiv zečeva koji nanose štetu možemo :

-primeniti smesu od ubuđale svinjske masti i ribljeg brašna koju nanosimo na grančice koje se obmotaju i vežu oko stabla voćke

- Razbacati sveže orezane grane po voćnjaku pa zec njima odgriza pupoljke i tako ne dira sadnice

- kao najefikasnija mera se pokazalo postavljanje zaštitne mrežice oko sadnica. Bolja je mrežica bele boja koja je kruća od plave mekane. Postoje namenske koje se same vraćaju u poziciju rolne, ali mnogo jeftinije su fasadne mrežice koje se kupuju u farbarama i prodavnicama građevinskog materijala na metar. Makazama se iseku na širinu od barem 30-45 centimetara da bi bez skidanja mogle da ostanu par godina. Zatim se stave oko sadnice pa heftalicom heftaju uzdužno, sa što manjim razmakom između heftanja. Ne treba pritezati uz deblo, već heftati po ivici tako da deblo može da se širi narednih godina a da ga mrežica guši jer to može dovesti do sušenja sadnice.

Srne – kao zaštita od srna takođe postoji par metoda, od kojih je jedina sigurna podizanje ograde oko voćnjaka koja treba da je najmanje 2 metra. Preporučuje se i jedna bodljikava žica na vrhu, kao i jedna pri zemlji koja služi protiv provlačenja zečeva.

- ljudska kosa odbija srneću divljač. Skupi se kosa i stavi u čarapu i okači o voćku
- vezivanje CD/DVD diskova za granu voćke, disk se okreće, blješti i izdaleka plaši divljač
- od plastične flaše se napravi vetrenjača koja proizvodi zvuk koji plaši divljač
- signalizator trzaja za pecaroše, takođe može da posluži. Postave se stubovi između kojih se razvuče najlon za pecanje sa signalizatorom trzaja, treba nabaviti zvučni signalizator sa što jačim zvukom.

Hemijski preparati, odnosno repelenti su sredstva koja svojim mirisom odbijaju divljač. Koriste se: Kuntekst, Kemakol, Kervakol i dr. Za premazivanje debela i ramenih grana najčešće se koristi Kunilent, čije dejstvo traje od 50-70 dana zavisno od koncentracije i vremenskih prilika. Po isteku ovog perioda trebalo bi ponoviti premazivanje. Na ovakav način zaštitimo zasade samo u slučaju blagih zima, sa slabim snežnim pokrivačem.

Kako bi naše zasade što efikasnije zaštitili najbolje je kombinovati i mehaničke i hemijske mere zaštite (stablo zaštititi mrežicom ,a skeletne grane premazati nekim preparatom).

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

### **Revitaliacija srpskog zadrugarstva**

U Srbiji je registrovano skoro 5000 zadruga , aktivno ih je oko 2700, od čega je 1700 poljoprivrednih zadruga. Baš one su prepoznate kao pogodan organizacioni oblik da, uz bolju infrastrukturu, školu, ambulantu, poštu, crkvu, kafanu....koji može dazadrži na selu deo stanovništva koje namerava da ode iz tih sredina. Statistikamkaže da je u Srbiji oko 1200 sela u fazi odumiranja, jer konstatno opada broj stanovnika u sti sredinama. Procena je da ima oko 150 000 praznih kuća u kojima niko ne živi, hiljadu sela nema prodavnicu, 500 nema put, dve trećine nema dom kulture...Zato prema ocenama Nacionalnog

tima za preporod sela Srbije osnivanje novih zadruga i revitalizacija postojećih ima strateški značaj i da je oživljavanje zadrugarstva visokopatriotski čin, pogotovu u brdsko – planinskim i pograničnim područjima.

Postojanje zadrugarstva uopšte, pa i zemljoradničkog, je kroz skoro vek i po postojanja pokazalo da zadruge imaju veliki potencijal za stvaranje sigurnijih i održivih poslova, one funkcionišu kroz demokratski model uprave, gde članovi zadruge jednako učestvuju u upravljanju i imaju jednaka prava. Kroz zadrugu se omogućava ponuda usluga boljeg kvaliteta. Takođe predstavljaju potencijal za oživljavanje poljoprivrede, ruralni i lokalni ekonomski razvoj, posebno uspostavljanjem neposredne veze između poljoprivrednih proizvođača i tržišta koje može da ostvari veću dodatnu vrednost osnovnim proizvođačima, uveća prihode i poveća sigurnost poljoprivrednika, što sve vodi većem ulaganju u poljoprivredu i smanjenju migracija.

Od jula 2017. godine kada je pokrenuta akcija „500 zadruga u 500 sela”, do sada ( kraj 2020., godine) osnovano je u Srbiji oko 800 novih zadruga. Uloženo je oko 1,7 milijardi dinara bespovratnog državnog novca. Sa tim parama pomognut je razvoj 152 stare i nove zadruge od kojih živi oko 6000 porodica. Nacionalni tim za preporod sela smatra da ovo treba da bude akcija bez ograničenog trajanja, a sve radi sprečavanja iseljavanja mladih iz sela i poboljšanja uslova života i rada u tim sredinama kako bi se mnogi opredelili i vratili na svoja seoska imanja. To bi trebalo da bude društveni proces, koji da bi bio uspešan, mora da bude trajan s ciljem da se mladima stvore uslovi za to da ostanu na selu, jer je sada tek svaki 14. nosilac poljoprivrednog gazdinstva u Srbiji mlađi od 40 godina.

Za razvoj zadrugarstva i oporavak i opstanak sela treba, pre svega, stvoriti uslove za razvoj stočarstva koje danas u bruto društvenom proizvodu poljoprivrede učestvuje samo sa jednom trećinom, jer sve ispod 60 procenat udela stočarstva u poljoprivrednoj proizvodnji je odlika nerazvijenog sveta. I na kraju dodati i to da ne zacisi sve od stručnjaka, eksperata, političara, već značajnu ulogu u procesu revitalizacije sela i zadrugarstva treba da imaju i samo proizvođači sa svešću i saznanjem da u sve jačoj konkurenciji na domaćoj i svetskoj pijaci mali proizvođači mogu da opstanu jedino udruženi. Tome treba dodati i potrebu da se oni edukuju ne smo u oblasti primarne biljne i stočarske proizvodnje, već i kako i gde plasirati svoje proizvode i kako stvoriti brend od svoje proizvodnje. I tu zadruga može dosta da učini.

**Srdan Cvetković, dipl.inž. poljoprivrede**

## **Ishrana ovaca u vreme laktacije**

U vreme laktacije, ovce bi trebalo hraniti sa najkvalitetnijim kabaštanim hranivima. U tom periodu koristi se najkvalitetnije seno (livadsko i lucerkino u odnosu 50:50%). Seno služi kao osnovni obrok a kao dopunski obrok treba koristiti prekrupljeno zrno žitarica sa sopstvenog imanja ili gotove krmne smeše koje se kupuju na tržištu.

Za ovce telesne težine oko 60kg potrebno je obezbediti 2-2,5 kg kvalitetnog livadskog i lucerkinog sena i 250-300 grama koncentrata dnevno. Za ovce sa blizancima količinu koncentrata treba udvostručiti. Ako se ne može obezbediti dovoljno sena treba planirati pripremu silaže (odnos potrebnih količina sena i silaže je 1:3).

U prva dva meseca laktacije ovce treba da imaju na raspolaganju 5- 6 kg silaže i 0,5-1kg kvalitetnog sena. U kasnijem periodu količina hrane se smanjuje (silaža 4-5kg; seno 0,4-0,6kg; koncentrat 150-200gr). U zimskom periodu ne davati hladnu i smrznutu silažu.

U ishrani ovaca u ovom periodu treba praktikovati tri obroka dnevno i ne smeju se činiti velike i nagle promene obroka.

Hranjenje vršiti van ovčarnika osim u ekstremno hladnim i vetrovitim periodima.

Ovcama je potrebno obezbediti so da ližu po volji.

Isto tako potrebno im je obezbediti čistu i stalno dostupnu vodu čija temperatura u zimskom periodu nije ispod 18°C.

Prelaz sa zimskog na letnji obrok mora biti postepen. Ne napasati ovce dok ima rose ili slane.

**Nedeljko Pipović, dipl.inž. stočarstva**

### ***Cydalima perspectalis* - šimširov plamenac**

Autohtona vrsta u istočnoj Aziji. U Evropi je od 2005. godine, a kod nas je zabeležena 2014. godine u okolini Beograda. Šimširov plamenac je invazivna vrsta i u prethodnim godinama je izazvala potpunu defolijaciju šimšira.



Leptir je sedefasto belog tela i smeđe glave. Krila su bela, oivičena smeđom prugom, sa rasponom do 40 mm. Jaja su oko 1 mm, žućkasta i položena u grupicama. Larve (gusenice) su žuto zelene sa crnom glavom. Sa porastom postaju zelene, sa uzdužnim crnim i

zelenim prugama i sa crnim tačkama na svakom segmentu. Dostižu dužinu 35 - 40 mm. Lutke su veličine 20 - 25 mm, sakrivene u kokonu, između listova i grančica. Ima tri generacije, prezimljava u čaurama u stadijumu gusenice, između lišća (slepljivanjem pomoću paučine) ili u pukotinama.

Odrasli insekt je aktivan od aprila do septembra. Ženke polažu jaja u grupicama od po 15- ak, na poledini lista. Mlade gusenice se hrane u unutrašnjosti krune, na naličju lista između nerava. Starije gusenice se hrane celim listom i izdancima. Na jednoj biljci mogu biti na stotine gusenica, a samo jedna, za mesec dana, pojede do 45 listova! Iz unutrašnjosti larve se sele ka periferiji krune i mi tada vidimo sasušene listove, svilenkasta vlakna, paučinu i izmet gusenica. I tada je već kasno za reagovanje.



Gusenice drugih insekata su dobra hrana za ptice, ali ne i gusenice šimširovog plamenca jer su otrovne. Otrovnost je posledica ishrane otrovnim šimširovom i osim senica druge ptice se ne hrane njima. Neprijatelji su im predatorske ose.

**Suzbijanje.** Potrebna je konstantna kontrola i pregled unutrašnjosti krune šimšira. Jako je teško suzbijanje jer se po pravilu, kasno primeti njeno prisustvo u unutrašnjosti krune. Napadnute delove treba orezati i spaliti. Kod golobrsta orezuje se do sačuvane kore iz koje će opet olistati. Prskanje mlazom vode pod velikim pritiskom daje rezultate. Hemijsku zaštitu vršiti u večernjim satima preparatima na bazi: dimetoata, tiakloprida, imidakloprida, piriproksifena, bifentrina, cipermetrina, hlorpirifosa, bioloških preparata.

**Živorad Jovanović , dipl.inž. zaštite bilja**



## Poslovni plan

Poslovni plan pruža sažeti pregled ključnih informacija koje se tiču osnovnih poslovnih aktivnosti i planiranih investicija (kratak opis proizvoda/usluga, ključne informacije o procesu proizvodnje, sumirani rezultat istraživanja tržišta i finansijskih efekata). Ovaj deo treba da se sastavi tek pošto se izradi celokupan Poslovni plan i treba ga uneti kao prvo poglavlje, zato što se u njemu sumiraju ključni rezultati Poslovnog plana.

U opštim podacima popunjavaju se podatci o podnosiocu zahteva, konsultantskj kući, podatci o projektu koji se rad.

Opis projekta Poslovnog plana treba da odredi vrstu odabrane investicije i da opiše uslugu/e koje podnosilac namerava da proizvede/pruži po dobijanju investicije. Naglasiti da li je cilj nadogradnja/proširenje postojećeg pružanja usluga, pokretanje nove usluge ili se projekat ne odnosi na postojeće operacije. Treba imati na umu da sve investicije pod Merom 7: Diverzifikacija poljoprivrednih gazdinstava i razvoj poslovanja, moraju biti navedene a koje se nalaze u Listi prihvatljivih troškova i investicija.

Podnosilac zahteva treba da opiše svrhu investicije i objasni koje ciljeve ona treba da podrži, npr: obezbeđivanje usaglašenosti sa relevantnim standardima, nove tržišne mogućnosti, itd.

Procena potražnje je sastavni deo poslovnog plana I treba objasniti zašto se očekuje da postoji potražnja za određenom uslugom u relevantnim uslugama i prikazati kako je potražnja procenjena. Predstaviti relevantne trendove potražnje. U slučaju da su kvantitativni podaci dostupni, opisati ih i navesti njihove izvore. Navesti postojeće klijente ili, u slučaju novih operacija, planirane klijente.

Ciljevi projekta opisati projekat u skladu sa ciljevima odabranim za dotičnu investiciju koja se planira I koja je naznačena u poslovnom planu.

Planirani vremenski raspored realizacije investicije treba da sadrži datum početka investicije; planirani datum završetka investicije; trajanje aktivnosti po mesecima.

Priložiti kratak pregled proizvodnje/pružanja usluga i naznačiti postojeće kapacitete i objasniti potrebu za investicijom u novi projekat.

Značajno je uneti podatke samo ako podnosilac ima zemljište ili životinje,

Struktura i obim proizvodnje/pružanja usluga predstavlja postojeći obim proizvodnje/pružanja usluga za svaki proizvod, ako se investicija odnosi na postojeću proizvodnju/pružanje usluga, i planirani obim pružanja usluga za svaku uslugu u mernim jedinicama za svaku godinu perioda implementacije projekta.

Struktura i dinamika materijalnih i nematerijalnih troškova značajna zbog razvrstavanja troškova I mogućnosti sagledavanja istih.

U zavisnosti od tipa investicije ukratko opisati usklađenost sa nacionalnim standardima, relevantnim propisima i da li će projekat ispuniti EU standarde pod Merom 7.

U ovom delu opisuje se mesto gde se odvija poslovna aktivnost, njegova povezanost putevima i stanje puteva (lokalni, regionalni, autoput, nekategorisani put), udaljenost od urbanih centara, udaljenost od prodajnih mesta/trgovinskih centara, dostupnost izvora energije, snabdevenost vodom, itd.

U slučaju planiranih novih investicija, dostaviti kratak opis prednosti opisanog mesta. Opisati makro lokaciju (izbor regiona), mikro lokaciju (precizan naziv relevantnog grada unutar regiona) i spisak potrebnih dozvola.

Korišćen deo teksta MPŠV

**Dragan Kolčić, dipl.inž.agroekonomije**

Poštovani Poljoprivredni Proizvođači ,

Posetite internet stranicu [www.agroponuda.com](http://www.agroponuda.com) a ukoliko 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, e-mail :poljoservis@yahoo.com.**

KONTAKTIRAJTE  
SVOG SAVETODAVCA  
I OBJAVITE PONUDU  
VAŠIH PROIZVODA!

**AGROPONUDA**  
BERZA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA SRBIJE



Savetodavci Poljoservis-a su ovom kvartalu objavili ukupno 59 agroponude , od kojih su objavljene po sledećim oblastima :

Oblast poljoprivredne proizvodnje	Broj ponuda
Povrtarstvo	13
Ratarstvo	4
Voćarstvo	15
Stočarstvo	27
<b>UKUPNO</b>	<b>59</b>



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

**Cene voća i povrća - kvantitativne pijace u Srbiji  
za period 21.– 27.12.2020. godine**

<i>Jedinica mere</i> <b>voće</b>	<b>Centralna Srbija</b>					<b>Vojvodina</b>	
	<b>BEOGRAD</b>	<b>KOŠevo</b>	<b>KUŠ</b>	<b>LOZNICA</b>	<b>ŠABAC</b>	<b>Klanjci</b>	<b>Subotica</b>
Banana (Banana)	105	110	115	110	90	100	90
Čekrljuf (Grapefruit)	100	110	100	100	100	150	100
Čekrljuf belo ostalo (Grapefruit white other)	240		180				
Čekrljuf crno ostalo (Grapefruit black other)	240	120					
Jabuka-Čekrljuf (Apple-Golden)	45			50			
Jabuka-Čekrljuf zlatni (Apple-Golden delicious)	55				70		
Jabuka-Crni (Smith) (Apple-Cranny Smith)	50			50			
Jabuka-ostalo (Apple-other)	70	40	50	50		50	30
Kivi (Kiwi)	180	160	160	120		100	
Kruška (Pear)	85	120	100	70		80	120
Limon (Lemon)	90	90	80	70	120	150	150
Mandarina (Tangerine)	90	100	100	70		130	120
Nar (Pomegranate)	140		140				
Orah (Walnut)	700				800	800	800
Pomaranča (Orange)	100	110	70	80	100	130	100
<i>Jedinica mere</i> <b>povrće</b>	<b>Centralna Srbija</b>					<b>Vojvodina</b>	
	<b>BEOGRAD</b>	<b>KOŠevo</b>	<b>KUŠ</b>	<b>LOZNICA</b>	<b>ŠABAC</b>	<b>Klanjci</b>	<b>Subotica</b>
Brokoli (Broccoli)	120			120	120		
Čvekla (Beet)	35		40	30	40	40	40
Karfiol (Cauliflower)	120		130	130	90		130
Kukuruz-šaljka (Cucumber for salad)	80	100	80		80	100	
Krompir (Potato)	30	25	30	20	40		30
Kupus (Cabbage)	20	20	20	15	20	30	30
Luk beli (Garlic)	500		350	300	300	350	400
Luk crni (Onion)	30	30	30	25	30	30	30
Paprika babura (Pepper Babura)	150						
Paprika čilija (Pepper chili)	300		250		150		
Paprika-ostalo (Pepper other)	200	130				200	
Paradajz (Tomato)	100	100			100	100	
Pasulj beli (Beans white)	230	250			200	250	300
Puljica (Eggplant)	200		200		80		
Šargarepa (Carrot)	90		100	100	90		
Špinat (Spinach)	220		150	140			
Trkva (Zucchini)	120	120	130		70		
Šljunač (Lettuce)	35		30	20			
Šargarepa (Carrot)	30	35	40	25	40		50



**Cene voća - zelene pijače u Srbiji za period 21.-.-27.12.2020. godine**

Srednja mreža obr/kg	CENTRALNA SRBIJA													VOJVODINA											
	Beograd Kalenic	Beograd Skadarlija	Čačak	Kragujevac	Krajino	Lesnica	MI	Priz	Pozarevac	Smederevo	Vranje	Zajecar	Leskovac	Sabac	Uzice	Kikinda	Novi Sad	Pancevo	Sember	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin			
Banana (Banana)	150	120	120	120	130	120	120	120	140	110	120	120	120	110	110	125	120	130	110	110	110	90	120	120	
Grejfrut (Grapefruit)	200	140		130	150	140	150	220					120			140	140	190			190				
Granda belo-ostalo (Grapes white-other)	300	150								130								200							
Granda crno-ostalo (Grapes black-other)	300	160		150						130								150							
Jacuka-žuto/red/Apple- Karedi	80	80	80	60	50	60	60	40	70	40	70	50	70	50	70	70	60	60	60	60	60	60	60	60	
Jacuka-Željo zlami/Apple-Golden	100	80	80	60	50	60	100	50	70	80				80		70	80	80			80			80	
Jacuka-Čarli Smith/Apple- Grenny Smith	80	80	80	60	60	60	60	70		70						70	60	60			60			60	
Jacuka-ostalo(Apples-other)	100	80	80	60	60	70	50	50	45	60	60	60				60	60	60	60	60	60	60	60	60	
Kivi (Kiwi)	300	200	200	180	200	150							130					250	200		200	150		150	
Kruška (Pear)	150	150	100	100	150	120	130	100	170	140	100		130		140			150	120					120	
Limon (Lemon)	180	130	200	120	100	130	120	150	200	120	100	130	100	120	100	160	130	120	150					200	160
Mandarina (Tangerine)	200	130		100	120	130	130	120	120	110	120	130	100		130	130	130	130	130					130	120
Kar (Pomegranate)	300	200	160		200		150						150					250	200						200
Orah (Walnut)	600	500	500	700	500	1000	500	700	850	720	800	800	800	800	850	1000	800	800	800	800	800	800	800	800	1000
Pomeranča (Orange)	200	150	130	90	130	160	120	100	130	120	100	100	100	150		150	150	130	130	130	130	130	130	100	100

**Cene povrća - zelene pijsce u Srbiji za period 21.- 27.12.2020. godine**

Arbomska merna jedinica/kg	IZNOSI ZA 100 KG													IZNOSI ZA 100 KG				
	Beograd	Beograd	Čolak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Ma	Proč	Potrebac	Šabac	Utiča	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Senbor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin
Broccoli (Broccoli)	250	250				200	250			200		220	250	200				
Cvekla (beet)	100	80	50	50	50	50	50	50	50	70	80	150	70	50	50	70	50	50
Karfiol (Cauliflower)	200	200				150	180	160	210	140	140		150	150	50		120	150
Kombarac-salata (Cucumber for salad)	200	150	110			120	120	100	100	130	130		150	130				
Krompir (Potato)	50	50	40	40	40	40	50	50	40	50	40	50	50	50	50	50	50	50
Kupus (Cabbage)	50	40	25	30	30	30	40	30	40	25	25	30	40	35	30			40
Luk bel (Garlic)	500	500	400	500	450	450	450	450	450	450	500	400	500	500	500	500	400	400
Luk crni (Onion)	100	100	70	40	50	40	50	40	50	50	40	50	50	50	50	50	50	50
Paprika-babura/Pepper Babura	300	300				300		150				250	300	250				
Paprika-bela (Peppers green)	300	300	100			150	200	200			150							
Paprika-crvena (Pepper other)	250	300	50			300						200		250				
Pirindz (Tomato)	200	150	110	150	120	150	120	120		100	140	140	150	120			150	
Piranj-bel (Beans white)	400	350	250	220	300	300	250	300	250	250	230		300	300	270	300	300	300
Piranj-crni (Beans white)	300	250	90			300	220											
Piranj-crni (Beans white)	150	150				100		100	90	120	100	150	150				150	
Spanac (Spinach)	250	250	150			200	200	150		150	250		220					200
Tikvice (Zucchini)	250	200	100	150	150	200	180	200	180	80	80		200	200				
Zelena salata (Lettuce)	50	50	30			40	50	40	35	50	55		50	45	30	50	50	50
Šargarepa (Carrot)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	70	50	50	50	50	50	40

**Cene žive stoke - stočne pijske u Srbiji za period 21. - 27.12.2020. godine**

Jedinica mere din/kg	Težina/ uzrast	Rasa	Centralna Srbija													Vojvodina															
			Beograd	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Nis	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zaječar	Leskovac	Sabac	Užice	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S. Mitrovica	Subotica	Zrenjanin								
Blkovi	>500kg	SM																							200						
Dvskte	svs težine	svs rase	200	200	150																					200					
Jagnjac	svs težine	svs rase	250	230	210																					250	250	300			
Jarad	svs težine	svs rase			200																						220				
Junad	350-480kg	svs rase									220																				
Junad	>480kg	svs rase																									300	300			
Koze	svs težine	svs rase			120						120	110																			
Krave za klanje	svs težine	HF																										120			
Krave za klanje	svs težine	SM																										130	140		
Krnače za klanje	>130kg	svs rase	120	150	110																							150			
Ovca	svs težine	svs rase	160	120	130																								100		
Prasad	16-25kg	svs rase	220	220	210																							220	190		
Prasad	c=15kg	svs rase	230	240																									220		
Telad	80-160kg	HF																											360		
Telad	80-160kg	SM																											360	170	
Tošljenci	80-120kg	svs rase	140	170	150																								150	135	140
Tošljenci	>120kg	svs rase			160	140																							140	130	
Šiklad	svs težine	svs rase	200																												





**Klasične cene žive stoke u Srbiji po okruzima za period 21. - 27.12.2020. godine**

Jedinica mere dln./kg	Težina/ umjet.	Rasa	Grad Beograd	Kranjčevci	Pčinjski	Mačvanski LO	Mačvanski SA	Nišavski	Pirotski	Podunavski	Raski	Zajčarski	Moravski	Šumadijski	Jablanski	Zlatiborski	Južno-bački	Južno-banatski	Severno-bački	Srednjo-banatski	Sremski	
Biovi	>500kg	HF	210																		130	
Biovi	>500kg	SM	220		210	210	220	220		210	210				215	220				200	210	
Dobbe	se težine	se use											150									
Jagod	se težine	se use	230		200	190	260	260		230	180			210		260						210
Junod	350-400kg	se use	230	240	190							210										
Junod	>400kg	se use				220	220	220	210	210	190	220	220	220	200	190	200	190	200	200	200	
Krave za mleje	se težine	SM	190		140	140		140	140	150	130	150	130	150	140	160						140
Krmače za barje	>130kg	se use			120	120		140	140	110	130	130	130	125	130		130	130	130	130	130	150
Ovca	se težine	se use	110		120	120		140	140	110	130		130									
Prasad	15-25kg	se use	240		200	190	180	180	210	210	180	250	210	210	210	210	210	210	210	210	210	
Teled	30-160kg	SM	330			300	300	400	400	420	410	410	450	450	450	450						170
Toxjanski	80-120kg	se use	145	160	150	130	140	140	150	140	150	150	150	150	130	150	150	130	150	150	150	140
Toxjanski	>120kg	se use			130	110	110	110	130	130	135	140	140	140	140							
Švedod	se težine	se use								210												

