



05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

ПОЉОПРИВРЕДНА САВЕТОДАВНА И СТРУЧНА СЛУЖБА НИШ д.о.о. НИШ

Ниш, Лесковачка 4, П.фах: 230; Тел.факс: 018/264-932,

Директор 018/265-732

E-mail: psssnis@eunet.rs

НОВЕМБАРСКИ БИЛТЕН

05.11.2014.



Број 11/2014. Ниш

САДРЖАЈ

Аутор	Област	Тема	Страна
Цветковић Гордана	Заштита биља	Жижак – најопаснија штеточина пасуља	3-4
Живковић Тања	Воћарство	Јесење ђубрење воћака	5
Станковић Саша	Ратарство	Употреба квалитетног семена у сетви озимих култура	6-7
Јанковић Предраг	Сточарство	Хемијски процеси и микробиолошке промене у силажној маси	8-9
Рашић Сузана	Ратарство	Обрада земљишта у органској производњи ратарских култура	10-11
Рангелов Иван	Мелиорације	Физичке и хемијске особине земљишта на територији Нишавског округа	12-13
Златковић Горан	Аграрна политика	Цене воћа, поврћа, живе стоке, житарица и сточне хране	14-17

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

ЖИЖАК – НАЈОПАСНИЈА ШТЕТОЧИНА ПАСУЉА

Припремила : Цветковић Гордана, спец.заштите биља

Током зиме пасуљев жижак је редован посетилац и најмање гомилице пасуља у складишту. Кад изрешетана зрна постану опомена да је штеточина присутна - тада је обично за интервенцију већ касно јер штете су начињене и зрна уништена.

Пасуљев жижак (*Ацантхосцелидес обтецтус*) је једна од најопаснијих штеточина овог поврћа, а пошто се подједнако добро развија и на отвореном пољу и у складишту, треба обратити већу пажњу и зрна заштити још у пољу.

Одрастао инсект је дугачак 4-5 мм, сивкасте боје, прекривен густим сивим длачицама, између којих се налазе беличасте и тамне пеге. У агроколошким условима наше земље ова штеточина има четири генерације годишње.



Жижак зиму проводи у складиштима. У пролеће, најчешће већ почетком априла, када температура ваздуха достигне 15 степени, одрасли инсекти напуштају складиште и селе се на поља под пасуљом. Чим махуне почну да сазревају, женке на њима пробуше једва видљив отвор, у који положи једно или више јаја. Једна женка може да положи 70-80 јаја у зависности од температуре и влажности средине. Чим се испиле, ларве почињу да се



05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

хране садржајем зрна, углавном у површинској зони. Оне су бледо жућкасте, длакаве и у почетку имају три пара ногу које после губе пресвлачењем. Кроз један отвор може да се убуши више ларви. Штеточина не оштећује клицу и такав пасуљ, под условом да се ларве претходно униште, може да се користи за сетву. Ларве могу брзо да се премештају из једног у друго зрно, што отежава заштиту, нарочито у складишту. И одрасли инсекти су добри летачи и лако прелазе са једног на друго поље. Ако се појави, пасуљев жижак мора да се сузбија и у пољу и у складишту.

Заштита у пољу подразумијева сетву незараженог семена. Такође, жетва треба да се обавља благовремено, да би се спречила “сеоба” с једне на другу парцелу. Пожњевени пасуљ не треба остављати да се суши у пољу, јер штеточина наставља да полаже јаја на махуне. Суши се у изолованим просторијама, у које жижак не може ући.

Механичке мере сузбијања су излагање цакова са зрнима ниским температурама, на које је жижак осетљив. Температура у хладњачи, где су изоловани цакови, треба да буде испод нуле у трајању од 3-4 сата.

Хемијска заштита почиње у време сазревања махуна. Тада, а и шест-седам дана касније, пасуљ треба прскати једним од инсектицида –Фастац, Талстар, Децис.....

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

ЈЕСЕЊЕ ЂУБРЕЊЕ ВОЊАКА

Припремила : Живковић Тања, дип.инж. воћарства и виноградарства

Ђубрење је једна од најважнијих агротехничких мера и највише доприноси интензивности воћарске производње. Да би се постигао стабилан принос доброг квалитета, гајене биљке морају имати на располагању довољно хранљивих материја. Уколико их земљиште нема у довољним количинама оне се додају путем ђубрења. Правилним ђубрењем побољшава се структура земљишта и повећава плодност којом се осигурава редован и висок принос, добар квалитет плодова и равнотежа вегетативних и репродуктивних органа. Због сталног изношења хранљивих материја из земљишта приносима постоји стална потреба да се земљишту додају хранљиве материје, што се може постићи коришћењем органских и минералних ђубрива.

Јесење или основно ђубрење воћака има за циљ да се унесе неопходна количина хранљива која је потребна за раст и развој воћака, плодова и лисне масе. Обавља се после завршетка вегетације, а време примене зависи и од његове растворљивости. На тежим земљиштима се обавља искључиво у јесен а на лакшим и са лакше растворљивим ђубривима може и у пролеће. У јесен се уносе органска и минерална ђубрива са мањим процентом азота а већим фосфора и калијума, а што је већи проценат азота време примене минералних ђубрива се помера према почетку вегетације.

Благовремено извођење ђубрења омогућава да се до почетка вегетационог периода изврши минерализација органских и миграција хранљивих елемената до ризосфере. Зато је битно да се органска ђубрива унесу на већу дубину у бразде дубине 15-20 цм или да се растуре по целој површини и заору. За минерално ђубриво је препоручљиво да се унесе помоћу депозитора јер се растурањем по површини и заоравањем сва количина не убаца на пожељну дубину.



05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

УПОТРЕБА КВАЛИТЕТНОГ СЕМЕНА У СЕТВИ ОЗИМИХ КУЛТУРА

Припремио : др Саша станковћ

На крају смо оптималног рока сетве а сетва озимих стрнина на подручју Нишавског округа није пуно одмакла. Посејано је свега 30-так% планираних површина под овим културама. Кукуруз као најзаступљенија предкултура пшеници још је на парцелама у току је његова берба и отклањање остатака. Кашњења у сетви ће бити и закашњење у сетви праћено повећањем норме сетве, редукованом обрадом на парцелама где се то може урадити и применом одговарајућег сортимента .

Најбитнија чињеница која ће пратити и овогодишњу сетву је поново значајнија употреба сопственог, недеklarисаног семена. То ће бити значајнији проблем у односу на предходне године јер су бројни проблеми постојали у протеклој жетви. Нарочито на подручју Нишавског округа у току вегетације пшенице присутне су биле бројне болести. Почев од најезде септорије још од почетка топле и суве зиме, касније значајније појаве пепелнице и лисне рђе и нарочито јак интензитет појаве фузаријума класа у периоду класања и наливања зрна. Све то, уз значајно велике и учестале кише у време пуне зрелости и жетве, утицало је на квалитет рода у смислу посебно квалитета семена, енергије клијања и клијавости. Сигурно је значајно умањена енергија клијања и клијавост у односу на раније године. Стога је веома важно посејати квалитетно дорађено и запрашено семе. Дорађено семе у дорадним центрима уједначено је по крупноћи и квалитету, уједначено по енергији клијања која је на знатно вишем нивоу код семенских усева него код самих произвођача друге или треће репродукције семена. Посебно је третирање семена у дорадним центрима значајно јер ће омогућити бољу и квалитетнију заштиту од многих биљних болести младих биљака. Квалитетнији је распоред честица при таквом запрашивању, а системици су много боља и квалитетнија средства од контактних препарата који се налазе у малопродаји. Присуство бројних болести у предходној години на усевима пшенице су поред неповољних агроколошких услова биле условљене и другим људским факторима у вези примене адекватне агротехнике. Прво сетва недеklarисаног семена, сетва у монокултури, прерана сетва пшенице чак крајем септембра, слабо и неадекватна минерална исхрана посебно фосфором и калијумом, одсуство третмана против фузаријума и раније поменутих болести . Све је то допринело масовнијој појави болести и лошијем квалитету рода.

Само семе посејано из сопствене производње није уједначене енергије клијања и клијавости, неуједначено и неквалитетно ниче и при том слабије биљке због слабије



05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

енергије клијања пропадају и тиме добијамо ређе склопове биљака. Посебно је то битан фактор у овако неповољним условима за сетву, кад је немогуће идеално припремити земљиште за сетву због изузетно велике влаге у земљишту и његове велике збијености и погоршане структуре и механичког састава. Крајњи резултат примене дорађеног и декларисаног семена су јаке и уједначене биљке, добар склоп усева уједначено протицање свих фенофаза развоја, уједначено сазревање и на крају добар и квалитетнији принос. Наравно сам принос зависи и од квалитетног ђубрења, примене свих осталих агротехничких мера у производњи стрних жита па и саме хемијске заштите усева у току вегетације од болести, корова и штеточина.

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

ХЕМИЈСКИ ПРОЦЕСИ И МИКРОБИОЛОШКЕ ПРОМЕНЕ У СИЛАЖНОЈ МАСИ

Припремио : Јанковић Предраг, дипл.инж. сточарства

Циљ конзервације силирањем је да се сачува у што већој мери садржај храњивих материја силиране културе кроз процес млечнокиселинске ферментације, а да се при том спречи развој непожељних микроорганизама. Да би се извело оптимално силирање, потребно је обезбедити анаеробну средину (добива се тако што се силажна маса прекрива материјалом који не пропушта влагу и ваздух), довољну количину растворљивих угљених хидрата у виду шећерног минимума и оптималну количину воде од око 70%.

Када силажа доспе у силос, ћелије биљака су још увек живе и оне троше преостали кисеоник из сило простора за дисање (аеробно дисање), а када се кисеоник у сило просторима потроши, настаје анаеробно дисање биљака које кратко траје и узрокује стварање пирогрођане киселине, ацетилхолина, млечне киселине и угљен диоксида (довешће до изумирања биљака). Када средина постане максимално анаеробна, настају и микробиолошке промене. На биљкама у сило просторе доспевају и млечнокиселинске бактерије које почињу интензивно да се размножавају у анаеробној средини и разлажу хексозе и пентозе (шећере) на млечну киселину, мање сирћетну киселину и бутерну киселину у траговима. Млечна киселина као специфичан конзерванс стерилише силажни материјал, а животиње је добро подносе јер има дијететско дејство, помаже ресорпцију Ца и не мења ацидо-базну равнотежу организма.

На крају силирања може и настати тзв. фаза штетног превирања која представља непожељну ферментацију, а настаје због погрешно изведене технике силирања. Ако у силажној маси остане више кисеоника у случају када трава није довољно сабијена, долази до јачег сагоревања силажне масе због чега су губици органске материје већи, а долази и до размножавања бактерија које стимулишу стварање веће количине сирћетне и бутерне киселине, тако да силажа неће бити доброг квалитета. Када у добро силирану масу накнадно продре ваздух, може доћи до развоја плесни у њој, а ове плесни троше млечну киселину и стварају услов за развој штетних бактерија.

ГУБИЦИ ПРИ СИЛИРАЊУ

Да би се смањили губици при силирању, треба пажњу посветити процесу силирања, херметичком затварању силоса, а и квалитет силаже треба да се одржава кроз период трошења. Губици у храњивим материјама при силирању се односе углавном на угљене хидрате (износе 5-15%), а од витамина највише витамин А и Ц. Код изразито влажне силаже, губитак у облику сока износи 1-3%. Црна боја силаже је знак да се органска материја угљенисала.

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

ОЦЕНА КВАЛИТЕТА СИЛАЖЕ

Оцена силаже се врши на основу њене електрохемијске реакције, садржаја амонијака, количине испарљивих масних киселина. Добра силажа има сивозелену боју и очувану структуру биљака. Електрохемијска реакција је показатељ тока силирања и ако оно тече нормално, пх силаже је 3.7-4.2.

Однос испарљивих масних киселина показује квалитет силаже. Добра силажа садржи око 2% млечне киселине, 0,3-0,5% сирћетне киселине и бутерне киселине у траговима. Млечна киселина је без мириса. Ако се осећа оштар мирис и ако је светле боје, присуство сирћетне киселине је повећано. Неугодан мирис на кисело указује на неуспелу силажу. Ароматичан мирис на свеже печен хлеб, тамна боја силаже и мека конзистенција биљака указују да се она јаче загрејала током силирања и лошег је квалитета.

ХЕМИЈСКИ САСТАВ И ХРАЊИВА ВРЕДНОСТ СИЛАЖЕ

Да би животиње ефикасно искориштавале силирану масу, неопходно је познавати састав и храњиву вредност добре силаже како би се правилно формулисали оброци за оптималну производњу млека. Силажа доброг квалитета садржи 20-34% СМ (3,3-4,8% протеина, 0,3-2,1% масти, 3,0-10,4% целулозе, 0,8-7,0% пепела и 15-25 мг/кг каротина) и 66-80% воде.

ИСХРАНА КРАВА СА СИЛАЖОМ ОД ТРАВЕ

У току периода исхране крава са силажом, потребно је при њеном изузимању из силоса обратити пажњу на спречавање продора ваздуха и њено кварење. Силажу треба брзо изузимати из силоса и то најмање 2 метра недељно ако није прекривена земљом и 1,5м ако јесте. Важно је и да површина силаже остане равна како би се избегло продирање ваздуха, а за ово су прикључни блок за трактор и ротациони секачи идеални. Јака секундарна ферментација због накнадног продирања кисеоника у силажу доводи до великих губитака СМ, смањења храњиве вредности и квари укус силаже због чега се смањује њен унос од стране животиња. Музним кржавама се може дневно давати у СМ оброка 6-7кг квалитетне силаже од трава и луцерке. Негативно дејство силаже у исхрани музних крава је да њен мирис може прећи у млеко, па то млеко није повољно за прављење тврдих сирева.

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

ОБРАДА ЗЕМЉИШТА У ОРГАНСКОЈ ПРОИЗВОДЊИ РАТАРСКИХ КУЛТУРА

Припремила: Рашић Сузана, дипл.инж. ратарства

Обрада земљишта у органској производњи ратарских култура се посматра не само са производно-економског него и са еколошког становишта. Стога се у органској пољопривреди обради земљишта поклања посебна пажња. Највећи проблем у конвенционалној пољопривреди, када је у питању обрада јесте превелико збијање земљишта услед великог броја пролазака механизације преко земљишта. Смањењем броја прохода машина, знатно се може смањити збијеност земљишта, трошкови и енергетска ефикасност обраде. Поред тога, суштина обраде у органској производњи јесте њена редукција тј. смањење дубине орања. Углавном је за препоруку дубина до 20-так цм, јер у дубљим слојевима земљиште је без ваздуха, органске материје и живих организама, па га не треба избацивати на површину. Дубина орања за јаре усева, свакако зависи и од културе која ће се сејати у пролеће. За врсте развијенијег кореновог система, дубина орања је нешто већа у поређењу са врстама чији коренов систем је слабије развијен. Недостатци редуковане обраде јесу слабија контрола корова, недостатак и висока цена адекватних оруђа на нашем тржишту. Да би се приступило изналажењу најповољнијег система обраде на газдинству потребно је имати комплетну слику о земљишту којим газдинство располаже. Чест је случај да постоје велике разлике у земљишту, чак и на веома малим растојањима, што отежава једноличност у погледу обрађивања. Тако је редукција на лакшим земљиштима доста лакша него на земљиштима тежег механичког састава. На тешким земљиштима орање је најбоље извести у јесен, док се лакша земљишта обавезно ору у пролеће. Поред претходно наведеног, на систем обраде велики утицај имају и климатски услови, заступљени плодород и техничка опремљеност газдинства.

Основна обрада земљишта (орање) има задатак да уситни и помеша честице земљишта, чиме се побољшава њихова структура. Веома је важно да се ова операција изведе на време, када то дозвољавају временски услови и стање земљишта. Ако се земљиште обрађује у моменту када је доста влажно долази до појаве 'плужног ђона' који отежава раст биљака. До ове појаве неће доћи уколико се орање обавља када земљиште није превлажно и уколико се дубина орања мења сваке године. Зато ако је земљиште превише влажно, боље је сачекати да оно смрзне па га онда орати. Тако ће се избећи кварице структуре земљишта и стварање непропусног слоја на дну бразде.

Ако се у редукованим системима обраде, на површини земљишта остави већа количина жетвених остатака, они имају карактер конзервацијских система где се обрада обавља најчешће Чизелима. Захваљујући овим остацима, повећаном садржају влаге и смањеној евапорацији одвија се минерализација азота, те он на тај начин постаје приступачан биљкама. Покривање земљишта (малчирање) је повољно нарочито на лакшим земљиштима, јер спречава губитак влаге из земљишта и ницање корова.

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

Минимална обрада тањирачама се може изводити на земљиштима повољног механичког састава, ако је у претходној години обављено орање на пуну дубину. Ако је земљиште закоровљено вишегодишњим коровима који се размножавају вегетативно, тањираче треба строго избегавати.

У органској пољопривреди је могуће да се семе унесе у земљиште у браздице које отварају сејалице, без претходне обраде земљишта. У нашим условима налази примену у подсејавању жита међуусевима.

Допунска обрада земљишта углавном служи за припрему земљишта пре сетве или регулацију корова. Прва операција јесте плитка обрада (1-3 цм дубине) у пролеће, како би се спречило стварање покорице и губитак воде испаравањем. За ово су најприкладније дрљаче. Након овога, долази предсевна припрема земљишта која се изводи тањирачама, дрљачама, фрезама и си. Земљиште не треба превише уситњавати, због могућности стварања покорице и ерозије ситних честица земљишта. Фреза превише уситњава земљиште што доводи до кварења структуре, па се тежи изнаћи оруђе које је слично фрези, али са мањим радним брзинама. Једно од таквих је 'ваљкаста кртица', оруђе које имитира покрете кртица у земљишту.

Без обзира о којој обради се ради, веома је важно да се она изведе у правом тренутку. Поуздан знак да је земљиште повољно за обраду јесте онда, када се ашов забодје у земљиште и одломи се тачно онолико земље колика је ширина ашова. Ако се одломи више земљиште је суво, а ако се земљиште лепи за ашов онда је превлажно. Једноставнији показатељ да је време за обраду јесте и отисак стопала у земљишту. Ако на земљишту остаје јасан отисак ђона обуће поуздано се може почети са обрадом

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

ФИЗИЧКЕ И ХЕМИЈСКЕ ОСОБИНЕ ЗЕМЉИШТА НА ТЕРИТОРИЈИ НИШАВСКОГ ОКРУГА

Припремио : Рангелов Иван, дипл.инж. мелиорација

Обрадиво земљиште је једно од највећих природних богатстава једне нације. Пољопривредно земљиште је јавно и трајно добро од општег друштвеног интереса те је друштво у обавези да се стара на очувању како његове плодности тако и да се стара о његовом рационалном искоришћењу. Плодност земљишта је најважнија особина земљишта, представља потенцијал земљишта да задовољава потребе биљака за хранљивим елементима, водом, довољном количином кисеоника, топлотним и повољним физичко-механичким и хемијским особинама. Механички састав земљишта је квантитативно ућешће честица различитих димензија које се групишу у механичке фракције са граничним вредностима њихових димензија. Механички састав земљишта утиче на водни, ваздушни и топлотни режим земљишта и индиректно на хемијске и биолошке особине земљишта. На тај начин уз хемијски састав земљишта, механички састав је одлучујући фактор спровођења било какве биљне производње. На територији Нишавског округа преовлађују земљишта типа Алувијуми, Смонице и Гајњаче у различити фазама педогенезе. Сем алувијалних земљишта са великим садржајем песка, праха смонице и гајњаче су земљишта високим садржајем глине непогодна за обраду у сушним периодима и непогодна за обраду у кишним периодима каква је ова година-тзв минутна земљишта. Због тога је препорука да се путем примене подривача или риголера пошто су склона прављењу плужног ђона услед лошег избора оруђа и прохода механизације продуби – разбије водонепропусни плужни ђон како би се дренирала у кишним или била боступна подземна вода у сушним годинама. Непоштовањем правилне смене култура односно плодореда честом сменом сама два усева, кукуруза и пшенице, јављају се бројне болести, неквалитетни процеси минерализације органских остатака и услед недостатка органског ђубрива смањује садржај хумуса у земљишту –смањује плодност земљишта. Општа карактеристика поменутих типова земљишта сем на појединим позицијама где је високи садржај калцијум карбоната висока киселост односно ниска пх вредност. Због тога велики проценат ових типова земљишта треба поправити у погледу пх вредности земљишног раствора уносом адекватне количине креча. Повећан садржај водоникови јона и смањено присуство базних катјона често доприноси повећаним присуством алуминијума и мангана у зем. раствору те се тако смањује асимилација биљних хранива уједно делују токсично и на саме биљке. На тај начин киселост постаје ограничавајући фактор биљне производње па чак и онемогућује производњу појединих култура. Поред ниске вредности пх раствора



05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

земљишта ова земљишта карактерише и смањен садржај хумуса и фосфора који су битни чиниоци плодности земљишта те треба посебну пажњу посветити правилним избором и количином ђубрива у циљу правилне исхране гајене културе а и одржања плодности земљишта. Поред калцизације ових земљишта и поправке пх вредности важне мере поправке била би хумификација путем примене оргаских и зеленишних ђубрива, фосватизација и опескавање у циљу поправке механичког састава земљишта. Најбољи резултати би се постигли комбинацијо свих мера.

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

ЦЕНЕ ВОЋА, ПОВРЋА, ЖИВЕ СТОКЕ, ЖИТАРИЦА И СТОЧНЕ ХРАНЕ

Припремио : Златковић Горан, дипл.инж. сточарства

**Cene voća i povrća - kvantitativne pijace u Srbiji
za period 20.- 26.10.2014. godine**

Jedinica mere din/kg	Centralna Srbija			Vojvodina	
	Beograd	Kraljevo	Niš	Novi Sad	Subotica
Banana (Banana)	140	130			
Grojčfrut (Grapefruit)	120				
Grožđa belo-ostalo (Grape white-other)	100	70	80		
Grožđa crno-ostalo (Grape black-other)	100	70	80		
Jabuka-Ajdarod (Apples-kared)	35	35	45		
Jabuka-Z. dolišes (Apples-G.dolishes)	50		50		
Jabuka-G.Smit (Apples-G.Smith)	55		50		
Jabuka-ostala (Apples-other)	55	35			
Kruška (Pear)	80	80	100		
Limun (Lemon)	130	120			
Mandarina (Tangerine)	70	70			
Orah (Walnut)	900				
Pomorandž a (Orange)	145	150			
Šljiva (Plum)	60				

Jedinica mere din/kg	Centralna Srbija			Vojvodina	
	Beograd	Kraljevo	Niš	Novi Sad	Subotica
Boranija-šarana (String beans-colorful)	120				
Brokoli (Broccoli)	70				
Kartof (Cauliflower)	60		50		
Krastavac-komison (Cucumber pickles)	60	80			
Krastavac-saladni (Cucumber for salad)	65	60	60		
Krompir (Potato)	35	35	30		
Kupus (Cabbage)	20	20	15		
Luk beli (Garlic)	150	200			
Luk-crni (Onion)	25	30	35		
Paprika-babura (Pepper-babura)	110	75	60		
Paprika-ostala (Pepper-other)	110		50		
Paprika-šljiva (Pepper-šljiva)	110	75	70		
Paradajz (Tomato)	100	60	80		
Pasulj-beli (Beans white)	300	300			
Patlidž an (Eggplant)	55	50			
Praziluk (Leek)	50		50		
Spanać (Spinach)	80				
Tikvice (Zucchini)	40	50	30		
Zelena salata-komad (Lettuce-piece)	25				
Šargarepa (Carrot)	45	50	50		

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

Cene voća - zelene pijace u Srbiji za period 20.- 26.10.2014. godine

Jedinica mere (kg)	CENTRALNA SRBIJA													VOJVODINA					DOMINANTNE CENE					
	Beograd	Kolentic	Beograd	Studenica	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	NIŠ	Pirot	Podgorac	Šabac	Vranje	Zaječar	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S. Mitrovica	Subotica	Zrenjanin	SERBIA	CENTRALNA SRBIJA	VOJVODINA
Banana (Banana)	160	150	120	165	150	160	130	150	160	140	120	130				150	130		130	130		130	160	130
Grafit (Grapefruit)	200	150	200	190	150	160	200						150			180	180		160			200	200	
Grožđe belo-ostalo (Grape white-other)	150	150	100	120	120	100	110	100	150				80	150		130	120					150	150	
Grožđe crno-ostalo (Grape black-other)	120	120	100		120	100	110	100	150	130	80	160				130	120		120			120	120	120
Jabuka-Ajdarod (Apples-Ajdarod)	70	60	50		50	50	50	60			50	80	80			80	50					50	50	
Jabuka-Z. delišas (Apples-G. Delisnas)	80	80	50		80	80	70	60	100	70	80	100				100	50			50		50	80	50
Jabuka-G. Smith (Apples-G. Smith)	80	80			60	60	60				50	80				80						80	80	
Jabuka-ostala (Apples-other)	80	80	50	65	100	50	40	50	50	50	80	90				80			60			50	50	
Kruška (Pear)	150	120	100	170	100	120	120	150	200	100	80	150								80		150	150	
Limun (Lemon)	200	180	150	200	200	100	120	100	200	200	200	200				100	200		100	120		200	200	
Mandarina (Tangerine)	100	90			100	100	120	130	120	120	100	120				100	120		100			100	100	100
Orah (Walnut)	900	1000	1000	750	950	1100	600	700	1000	700	900	1000				1000	900		700	1200		1000	1000	
Pomorandža (Orange)	200	180	200	100	200	180	160	200	200	130	120	180				180	160		150			200	200	
Šljiva (Plum)	100	80											80							120		80	80	

Cene povrća - zelene pijace u Srbiji za period 20.- 26.10.2014. godine

Jedinica mere (kg)	CENTRALNA SRBIJA													VOJVODINA					DOMINANTNE CENE					
	Beograd	Kolentic	Beograd	Studenica	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	NIŠ	Pirot	Podgorac	Šabac	Vranje	Zaječar	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S. Mitrovica	Subotica	Zrenjanin	SERBIA	CENTRALNA SRBIJA	VOJVODINA
Boranija-baron (String beans-colorful)	150	150	150	140	130	120					100											150	150	
Brokoci (Broccoli)	200	150				150	200		150	150						180	150		100	80		150	150	100
Kartof (Cauliflower)	100	100	70	90	70	70	60	60	60	50	70	80	100			60	60		40	70		70	70	60
Krastavac-komison (Cucumber pickles)	120	120	120	50	100	150	70	60	80	80	80	120				80						120	120	
Krastavac-slatni (Cucumber for salad)	80	80	80	90	80	40	70	70	80	50	60	100				80				70	100	80	80	
Krompir (Potato)	70	60	60	40	50	50	50	50	50	50	40	50				50	40		35	35		50	50	35
Kupus (Cabbage)	40	30	30	30	30	25	30	30	20	30	40	30				30	30		30	30		30	30	30
Luk beli (Garlic)	500	300	400	270	400	250	350	300	300	250	400	400				300	250		220	200		300	300	
Luk crni (Onion)	60	60	50	30	60	50	50	40	50	60	40	60				50	50			40		50	60	50
Paprika-babura (Pepper-babura)	150	150			100	80	80		120	80	100	130				130	100			80	80			80
Paprika-ostala (Pepper-other)	120	120	70	90		100	120				80	80	130									120	120	
Paprika bijela (Pepper white)	130	120	100		100	100	90	90	120	90	90					130	90		70	100		130	130	
Pasuljak (Tuna)	130	120	120	120	100	120	100	120	120	100	100	120				120	120		130			120	120	120
Pasulj-beli (Beans white)	380	350	250	270	350	400	300	300	300	320	320	300	300			350	350		400	420		350	300	
Patlina (Eggplant)	100	100	70	70	60	70	60	70	70	70		60	100			80	70					70	70	
Pražluk (Leek)	100	80	100		100	80	70	80	100	80		100				80				100		100	100	
Spinač (Spinach)	120	80	100	35	100	100	60	100	120	80						150	120		100	150		100	100	150
Tikvica (Zucchini)	90	60	70		60	60	60	90	60		80					80	70		60	40		80		
Zelena salata-komison (Lettuce-pickled)	90	50			30	30	30			40	35	40	30			60	50			30	35	30	30	
Sarganpa (Carrot)	80	70	80	50	60	60	70	70	60	60	70	70				80	60		50	50		70	70	50

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

Cene žive stoke - stočne pijace u Srbiji za period 20.– 26.10.2014. godine

Jedinica mere din/kg	Težina/ uzrast	Rasa	Centralna Srbija										Vojvodina						Dominantna cena- Srbija				
			Beograd	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zaječar	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica		Subotica	Zrenjanin		
Dviske	sve težine	sve rase	220		150																		
Jagnjad	sve težine	sve rase	270	250	200		230	260		240						250							250
Jarad	sve težine	sve rase					230	180		200		210				220							
Junad	350-480kg	sve rase							240														
Junad	>480kg	sve rase														230							
Koze	sve težine	sve rase			110		150	140				130											
Krave za klanje	sve težine	HF														150							
Krave za klanje	sve težine	SM								150						150							150
Krmače za klanje	>130kg	sve rase	150	160	150							180	150			120							150
Ovca	sve težine	sve rase	150	120	100		130	140		150	150												150
Prasad	16-25kg	sve rase	220	200	230		220	230	260	230		230			250	230							230
Prasad	<=15kg	sve rase	220	200	240		240		270	250		240			260	280							240
Telad	80-160kg	SM	450						350			390											
Tovljenici	80-120kg	sve rase	180	200	200		170	180		180		180			190	170							180
Tovljenici	>120kg	sve rase	170		180					160		170				160							
Šilježad	sve težine	sve rase	220							180													

Stočne pijace u Kraljevu i Požarevcu nisu radile po nalogu veterinarske inspekcije zbog bolesti plavog jezika

Klanične cene žive stoke u Srbiji po okruzima za period 20.– 26.10.2014. godine

Jedinica mere din/kg	Težina/ uzrast	Rasa	Grad Beograd	okruzi										Dominantna cena- Srbija									
			Braničevski	Pčinjački	Mačvanski	Nišavski	Pirotski	Peđunavski	Raški	Zaječarski	Moravički	Šumadijski	Južno-bački		Južno-banatski	Severno-bački	Srednjo-banatski	Sremski					
Bikovi	>500kg	HF	235																				
Bikovi	>500kg	SM	245	240	230			230	250		240												240
Dviske	sve težine	sve rase				150			180				140										
Jagnjad	sve težine	sve rase	230		220	240		230	300	240			200										
Junad	350-480kg	sve rase		240	210							240											240
Junad	>480kg	sve rase	220				240					240		200	230	230							240
Krave za klanje	sve težine	SM	150		170		150	160	190	150	150	150											150
Krmače za klanje	>130kg	sve rase	140		150			140	150	150		140		150	150								150
Ovca	sve težine	sve rase	110		120	130		140	110			100											
Prasad	16-25kg	sve rase	230		230	210		230	190	230		190							250				230
Prasad	<=15kg	sve rase													250								
Telad	80-160kg	HF										320											
Telad	80-160kg	SM	350		420		350	330	430	390	420	400											
Tovljenici	80-120kg	sve rase	215	190	190	180	190		180	190	180	200	200		190		200						190
Tovljenici	>120kg	sve rase	150	175	170	170		160	180	170	200	180											170
Šilježad	sve težine	sve rase	170						250														

05.11.2014.

Број 11/2014. Ниш

**Cene jaja, pilećeg mesa i mlečnih proizvoda - zelene pijace
u Srbiji za period 20.- 26.10.2014. godine**

Naziv proizvoda	Jedinica mere	CENTRALNA SRBIJA											VOJVODINA					Dominantna cena - Srbija				
		Beograd	Kalemeg	Beograd	Stadarska	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zaječar	Kikinda	Novi Sad		Pančevo	Sombor	S. Mitrovica	Subotica
Jaja (A)	komad	12	12	12	12	12	15	12	12	15	12	12	9			13	13				12	12
Jaja (B)	komad	11	11	10	11	11	14	10	11	14	9	11	10			12	12				11	11
Jaja (C)	komad	10	10	8	9	10	13	9	10	13	10	10	11			11					10	10
Jaja (S)	komad	13	13	12	13	9	16	13	13	16	13	13	12			14	14				14	13
Piletina (sve rase)	kg	260	300			270	300			250	220	290				300	280				280	300
Beli sir (masni)	kg	400	400	500	300			350	600	400	350	300	400			500	400				550	400
Beli sir (polumasni)	kg	300	300	350	290	300	300	320		350	320	280				350	350				400	300
Kajmak	kg	800	800	600	750	600	600	700		800	800					700	700					800

Cene žitarica i stočne hrane u Srbiji za period 20.- 26.10.2014. godine

Proizvod	Jed.Mere	Mesto prodaje	Centralna Srbija											Vojvodina								
			Beograd	Obrenovac	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zaječar	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S. Mitrovica	Subotica	Zrenjanin	
Kukuruz (okrunjen, prirodno sušen)	džak 50kg	Gazdinstvo						18	20													
Lucerka (seno u balama)	bala 12-25kg	Gazdinstvo			12			17	17	20	13						13					
Pšenica	džak 50kg	Gazdinstvo						20	20													
Stočni ječam	džak 50kg	Gazdinstvo						25														
Kukuruz (okrunjen, prirodno sušen)	džak 50kg	Maloprodaja						18	21	21	20											
Lucerka (seno u balama)	bala 12-25kg	Maloprodaja									15											
Lucerkino brašno (min 15% proteina)	džak 25kg	Maloprodaja			50	50		49									17					
Pšenica	džak 50kg	Maloprodaja							21		20											
Sojina sačma (44% proteina)	džak 33kg	Maloprodaja	83	78	76	65	85	88	85	90	78						61					
Stočni ječam	džak 50kg	Maloprodaja						24			17											
Stočno brašno	džak 33kg	Maloprodaja						17	20	19	25											
Suncokretova sačma (33% proteina)	džak 33kg	Maloprodaja	40	45	38	31	43	47	39	50							28.1					
Kukuruz (okrunjen, prirodno sušen)	džak 50kg	Pijaca	20	20			18	20	22	20	23						20	16				
Kukuruz (okrunjen, prirodno sušen)	rinfuz	Pijaca															21	16				
Kukuruz (okrunjen, veštački sušen)	rinfuz	Pijaca																16.1				
Lucerka (seno u balama)	bala 12-25kg	Pijaca						19	18	13	18						13					
Pšenica	džak 50kg	Pijaca	20	23			23.5		22		24						22					
Pšenica	rinfuz	Pijaca																19.3				
Sojino zmo	džak 50kg	Pijaca						70									58.5					
Stočni ječam	džak 50kg	Pijaca	20	23			24.5	25									25	15.5				
Stočni ječam	rinfuz	Pijaca																15				
Stočno brašno	džak 33kg	Pijaca	17								19											
Suncokret (zmo)	rinfuz	Pijaca																27				
Kukuruz (okrunjen, prirodno sušen)	rinfuz	Silos															14					
Kukuruz (okrunjen, veštački sušen)	rinfuz	Silos															15					
Pšenica	džak 50kg	Silos						20														
Pšenica	rinfuz	Silos	19.5														20					
Stočno brašno	džak 33kg	Silos						16														