



Република Србија
Министарство
пољопривреде, шумарства
и водопривреде



ДОО
ПОЉОСЕРВИС

Билтен

ПОЉОПРИВРЕДНА САВЕТОДАВНА И СТРУЧНА СЛУЖБА
ПОЉОСЕРВИС КЊАЖЕВАЦ Д.О.О.
БИЛТЕН БРОЈ 3 – СЕПТЕМБАР 2021 – БЕСПЛАТНИ ПРИМЕРАК



Садржај

Наслови /Аутори	Страна
1. Алтернативне мере за ублажавање последица суше 2. Гајење луцерке –избор земљишта кључан фактор 3. Агротуризам Валентина Алексић, дипл. инж.мелиорације земљишта и вода	1-6
4.Берба стоних сорти грожђа Сања Чокојевић,дипл. инж. Воћарства и виноградарства	7
5. Правилна агротехника-добар принос Срђан Цветковић, дипл. инж. ратарства	8- 9
8. Правилна исхрана оваца 9. Коришћење урее у исхрани говеда 10. Утицај микроклиматских фактора на здравствено стање и производњу крва Неђељко Пиповић, дипл.инж. сточарства	10-12
11. Пламењача паприке Живорад Јовановић, дипл.инж. заштите биља	13-14
12.Права - обавезе ИПАРД корисника 13.Прихватљиве инвестиције и трошкови у оквиру мере 3 Драган Колчић,дипл.инж. агрономије	15-17
14. Агропонула / STIPS	18-26

1. Прилози

27

Тираж: 200 примерака

Сектор за рурални развој

Пољопривредна Саветодавна и Стручна Служба Пољосервис Књажевац

Књаза Милоша 75,19350 Књажевац

Тел. 019/ 730-888

E-mail: poljoservis@yahoo.com





дипл. инж. Валентина Алексић

Алтернативне мере борбе против суше

Најефикаснија мера борбе против суше је наводњавање, међутим, то је и најскупља мера. Због тога у свету се проучавају и примењују алтернативне мере за ублажавање последице суше. Ове превентивне агротехничке мере су јефтине и могу се применити на знатно већим површинама. Овим мерама није могуће у потпуности искључити негативне последице суше, али њихова комплексна примена може допринети ублажавању последице суше. Од тих мера најзначајнији су плодоред, предусев, сетвена структура, обрада земљишта, ђубрење, малчовање, избор сората, време сетве и густина склопа, сузбијање корова и пољозащитни шумски појасеви.

Један од циљева обраде је и побољшање водног режима земљишта. На обрађеном земљишту вода лакше понире у дубље слојеве и тако се стварају веће залихе воде за сушне периоде. Мелиоративна обрада хидроморфних земљишта поправља вертикалну и хоризонталну дренажност, што смањује опасност од превлаживања и стварања водолежа у микродепресијама.

Плодоред

Предусев може оставити земљиште у различитом физичком стању, различитих хемијских и биолошких својстава. Реч је пре свега о структури земљишта, богатству у хранивима, води, количини и квалитету жетвених остатака, о саставу микрофлоре и фауне. У сушним условима је од посебног значаја до које дубине поједини предусеви исушују земљиште до влажности трајног већења. Усеви краће вегетације као озиме крмне смеше, грашак, стрна жита могу да исушују земљиште до 100-120 цм, кукуруз до 180 цм, а шећерна репа и луцерка и преко 200 цм.

Обрада земљишта

Један од циљева обраде је и побољшање водног режима земљишта. На обрађеном земљишту вода лакше понире у дубље слојеве и тако се стварају веће залихе воде за сушне периоде. Мелиоративна обрада хидроморфних земљишта поправља вертикалну и хоризонталну дренажност, што смањује опасност од превлаживања и стварања водолежа у микродепресијама.

Ђубрење

У условима земљашне суше успорава се довођење јона на површину коренових длачица. Осим тога, корен спорије расте и смањује се његово продирање у делове земљишта које су богатије минералним материјама. У сушним условима успорава се и процес минерализације што доводи до смањена количине приступачних облика асимиланата у земљишту.

Истовремено смањује се и асцендентни(вертикални)транспорт усвојених хранива, због чега се погоршава обезбђеност надземних органа биљака минералним материјама.

За време сушних периода повећава се концентрација земљишног раствора, а познато је да концентрација соли у земљишном раствору преко 0,01% већ делује неповољно на већину гајених биљака

- Прекомерна исхрана азотом подстиче раст вегетативних органа, повећава лисну повшину, услед чега биљке интензивније транспиришу, а повећава се и транспирациони коефицијент. Због тога у сушним условима сврсисходније је смањити количину азотних ђубрива.

- Одавно је познато да калијум утиче на водни режим биљака. Биљке оптимално обезбеђене калијумом по правилу троше мање воде за синтезу органске материје, односно имају нижи транспирациони коефицијент, док у случају његовог недостатка брже губе тургор и мање су отпорне према неповољним еколошким условима, суши, ниској и високој температури, болестима и сл.

-Редовно уношење органске материје у земљиште може веома ефикасно ублажити последице суше. Ова мера позитивно делује на биланс хумуса, на активност микроорганизама, на стварање стабилних структурних агрегата, што се одражава на низ физичких својстава земљишта у првом реду на његов водни, ваздушни и топлотни режим. У аридним условима најважнија улога хумуса је у томе што може да упије велике количине воде, чиме повећава снагу држања и садржај лакоприступачне воде, што је веома важно за боље снабдевање биљака водом у сушним периодима.

Малчовање

Малчовање значајно смањује евапорацију, колебање температуре земљишта, омета пораст корова и веома ефикасно штити земљиште од ерозије и дефлације.

Највећу перспективу имају црне пластичне фолије, јер поред тога што значајно смањују евапорацију пружају и добру заштиту у борби против корова јер испод њих изникли корови етиолирају. Велика предност пластичних фолија је у томе што је њихово постављање потпуно механизовано и не тражи много ручног рада.

Избор врста и сората

Отпорност биљака према суши може да буде условљен одређеним физиолошким процесима, дубином кореновог система, дужином вегетације и сл. По питању избора сората највећу могућност пружа дужина вегетације гајених сората и хибрида. Врло је значајно да се избор врста и сората усклади са земљишним и климатским условима станишта.

Време сетве и густина склопа

За сваки гајени усев на одрђеном станишту постоји оптимални рок сетве, који није исти у целом ареалу гајење те врсте, већ се прилагођава према регионалним и локалним условима. Време сетве модификује ритам развоја, а посебно дужину вегетативне фазе и периода формирања и наливања зрна и тиме значајно утиче на принос гајених усева.



Зато је сетва у оптималном агротехничком року један од најјефтинијих начина повећања приноса. На сваком станишту важи правило да усева треба сејати што раније у границама њихових оптималних рокова. Сетву треба почети са касним, а завршавати са раним генотиповима. Сетва у оптималним роковима је посебно значајна у аридним условима јер обезбеђује бољи раст и развој усева и боље коришћење предвегетацијске резерве влаге из земљишта. Интензивне сорте и хибриди гаје се у гушћем склопу од екстензивних генотипова.

Сузбијање корова

Корови расту брже од гајених биљака и троше вће количине воде, што у сушним условима појачава недостатак воде у земљишту. Закоровљено земљиште садржи мање приступачне воде, брже се исушује и усеви више трпе од последица суше.

Пољозаштитни шумски појасеви

Пољозаштитни шумски појасеви се подижу на тај начин што се засађује 3-6 редова високог дрвећа (храст, јасен, бор,) у комбинацији са шибљем. Избор врсте зависи од земљшних и климатских услова. Код избора врсте предност имају врсте које брзо расту и довољно дуго живе. Избор врсте дрвећа и број редова у појасу је различит и зависи од агроеколошких услова. Правилоно пројектовани пољозаштитни појасеви смањују брзину ветра на страни заветрине на удаљености 20-30 пута од висине појаса, а на страни одакле ветар дува 2-4 пута од висине појаса, чиме се знатно смањују губици воде како из земљишта, тако и из биљака, евапотранспирацијом.

Гајење луцерке –избор земљишта кључан фактор

Луцерка је једна од најосетљивијих биљних врста на киселост земљишта. Сматра се да су за гајење луцерке подесна земљишта са реакцијом рН 6,6-7,5. Оптимална рН вредност може да варира у зависности од збијености, садржаја хумуса и других особина земљишта. Кисела земљишта са малим количинама Са (калцијума) као што су псеудоглеј, оподзољена гајњача, делувијална и слична земљишта су мање погодна за гајење луцерке.

Једна од грешака у заснивању површина под луцерком и црвеном детелином, која се касније не може исправити је погрешан избор парцеле. При одабирању парцела за сетву ових врста обавезно проверити киселост земљишта, јер је то лимитирајући фактор за њихово гајење. На појединим земљиштима луцерка се може гајити само уз примену мера калцификације. Црвена детелина је нешто толерантнија према земљиштима са ниским рН вредностима.

Луцерка се може гаити и на слабо киселим земљиштима типа псеудоглеј ако се претходно обави мелиорација овог земљишта, регулисањем влажности и калцификациом као и уношењем органских и минералних ђубрива и интезивном обрадом.

Додавање кречног материјала у земљиште у циљу довођења рН вредности земљишта до оптималних вредности за луцерку поскупљује производњу, а такође потребно је време за одвијање хемијских процеса неутрализације киселе реакције (најмање три године).

За успешну производњу луцерке земљиште треба да буде дубоко, растресито, плодно и са повољним водно-ваздушним режимом, што јој омогућава боље снабдевање водом и хранивима за максималну продуктивност и дуготрајност. Захтева средње тешка земљишта неутралне реакције типа чернозем, ливадска црница, гајњача, алувијуми, мелиорисане и култивисане ритске црнице и смонице.

Због луцеркиног врло дубоког кореновог система, земљиште за луцерку треба дубунски да се подрије (дубина подривања око 50 цм.) Након дубинског подривања, треба обавити орање на дубину око 20 цм (зависно од земљишта).

Уколико се сетва обави на погрешно одабраним парцелама, луцерка често одлично крене, оствари добар склоп биљака, па чак и оствари два до три откоса, а затим потпуно нестане. Нажалост, овакве површине се само могу разорати.

Примена органског ђубрива такође повољно утиче на боље заснивање луцеришта, посебно на сиромашнијим и слабо киселим земљиштима. Стајњак поправља физичко-хемијска и микробиолошка својства земљишта, а ефекат се испољава током свих година искоришћавања луцерке. Пожељно је да се стајњак унесе под претходни усев, али се не препоручује примена стајњака пре сетве луцерке. Препоручује се да се мелиоративним ђубрењем унесе са основном обрадом 30-40 т/ха добро згорелог стајског ђубрива уз обавезну заштиту од корова.

При планирању ђубрења за луцерку морамо имати на уму чињеницу да обраду земљишта изводимо само у заснивању, вишегодишња је култура па само том приликом можемо оранични слој потпуно обезбедити потребним хранивима, мелиоративним ђубрењем.

Ђубрење земљишта фосфором и калијумом извршити на основу анализе садржаја ових елемената у земљишту, при чему треба имати у виду да ће се луцерка на датој парцели гајити 4-5 година. На земљиштима средње обезбеђености препоручује се да количина фосфора у заснивању луцеришта буде 180-200 кг/ха P_2O_5 , а калијума 100-140 кг/ха K_2O . Да би младе биљке луцерке обезбедили приступачним N у фази клијања и ницања препоручује се уношење 40-50 кг /ха пред сетву.

У заснивању луцерке препоручује се примена NPK минералних ђубрива формулације 10:30:20 или 8:24:16 или MAP.

Лудерка је најосетљивија на помањкање воде у првој години гајења јер јој коренов систем још није продро у дубље слојеве земљишта. У каснијим годинама отпорност на сушу се повећава јер може користити воду из дубљих слојева земљишта. Добро реагује на наводњавање, али не подноси висок ниво подземних вода.

Вишегодишња је биљка, разликује се од једногодишњих усева по томе што нема изражена критичне периоде за водом, већ је стално врло активна, захтева сталну оптималну влажност земљишта, технички минимум влажности земљишта је 60-65% ПВК, и условима суше потребно је редовно заливање .

Агротуризам

Агротуризам проматрано у глобалним размерама, постаје веома важан и све значајнији сегмент туристичке индустрије. Рурална подручја представљају основни ресурс за развој агротуризма, обзиром да већина становника из великих (урбаних) градова има све веће потребе за миром и отвореним простором на коме се могу упражњавати различити видови рекреације,

Овај облик туризма је погодан за сеоска домаћинства која желе да део своје пољопривредне производње преусмере на појединачне посетиоце за које ће спремати храну и готове производе за конзумацију. Такође, на основу типичних производа може се створити локални и регионални идентитет који би се користио као алат за привлачење нових посетилаца. На основу препознатљивих производа на дужи рок се ствара “дух места” који се допуњује поносом заједнице која настоји да се прикаже у што бољем светлу.

Агротуризам је спој туризма и пољопривреде, додатни приход и начин да се кућни буџет домаћинства значајно увећа. Не ретко постоје примери и домаћинства која су се бавила пољопривредом, па прешла на туризам као додатну делатност, али их туризам окупира и не могу више да стигну да се баве пољопривредом. Агротуризам као појам се углавном користи за појмове који се односе на производе и услуге, који су директно у вези са аграрном средином, пољопривредним производима и самом фармом. Такве активности најчешће укључују боравак у сеоском окружењу, едукативне посете, разне врсте рекреативних активности и продају пољопривредних и домаћих производа на самом имању – директна продаја пољопривредних производа..Екологија, пољопривреда, локална гастрономија и обичаји специфични за одређено место, свеж ваздух, једноставност, мир и топло гостопримство, само су неке од предности агротуризма, правог примера путовања које вас приближава мајци природи и њеној деци.

Гости сеоских домаћинстава током свог одмора могу се бавити пољопривредом, учити о узгоју разних врста воћа, поврћа, лековитог биља и др или се посветити домаћим животињама, покушати да музу овце, краве и козе, направе јогурт и сир. Ту је и учење о прављењу традиционалних јела, грнчарије, вина. У туризму, као изузетно услужној делатности, веома је важно на који начин се услуга пружа. Другим речима, од начина и квалитета пружања услуга зависи и задовољство госта и његова перцепција коју ће понети из туристичког објекта, али и са дестинације у целини. Поред тога, у веома оштрој конкуренцији и широкој понуди разних дестинација и туристичких објеката, неопходно је да услуга буде на веома високом нивоу, како би гости били задовољни.

Пољопривредна газдинства пре доношења одлуке о бављењу агротуризмом морају најпре сагледати следеће: природне и антропогене (створене) туристичке вредности у најближем окружењу, локалне манифестације, програме и активности у понуди, урадити процену постојања услова за развој агротуризма у свом домаћинству, смештајне капацитете, кулинарске специјалитете и типичне производе, здравствени квалитет хране у понуди, обратe се за савет о томе како започети овај облик туризма (регистрација, категоризација, сертификација), креирају производ за агротуризам (сеоски туризам), направе избор атрактивног пољопривредног производа за туристичко тржиште, дефинишу циљну групу и начин привлачења гостију, изврше комплетну обуку особља (прихват гостију, услуживање и комуникација), прате своје пословање, као и едуковање у вези са унапређењем пословања, прате нове трендове, у области агротуризма и туризма уопште.

Валентина Алексић, дипл. инж. мелиорација земљишта и вода



дипл.инж. Сања Чокојевић

Берба стоних сорти грожђа

На територији наше општине недавно је отпочела берба раних сората стоног грожђа. Ово грожђе је намењено конзумацији у свежем стању и треба да задовољи одређене критеријуме. Неопходно је да буде довољно зрело али не и презрело, по изгледу треба да је лепо, са чврстим бобицама нормалне крупноће и уједначене величине са еластичном покожицом, чврсто причвршћено за петелку, са неоштећеном воштаном превлаком. Све су ово особине које су важне и за транспортабилност и чување грожђа.

Најзаступљеније стоне сорте код нас су : кардинал, кралјица винограда, мускат италија, мускат хамбург и афус али. Стоно грожђе не сазрева уједначено па је бербу потребно обавити пробирно у неколико наврата. Приликом бербе пробирају се само гроздови који су уједначено и довољно зрели, правилно развијени, привлачног изгледа и укуса. Бербу стоног грожђа треба обавити ручно, водећи притом рачуна о хигијени берача и о хигијени средстава за манипулацију у току бербе, маказа, корпи, гајбица итд. Ручни начин бербе предвиђа хватање дршке грозда и њено пресецање са виноградарским маказама (или другим оруђима) изнад места хватања петелке, без додиривања бобица како не би дошло до оштећења пепелка.

правилно држање грозда



неправилно држање грозда



При самој берби врло је важно обавити грубо класирање грожђа и издвајање рехуљавих, повређених и деформисаних гроздова, чиме се могу начинити знатне уштеде у радној снази при сортирању, чишћењу и паковању грожђа. Гроздови оштећени од града, болести и штеточина не могу се износити на тржиште, а не могу се ни чувати те их треба посебно одлагати.

Убрано грожђе се потом оставља у хладовину до изношења. Оно се најпре чисти од повређених, незрелих и неоплођених (ситних) бобица заједно са петелчицама, специјалним маказама са тупим врховима како се суседне бобице не би оштетиле.

Убрани гроздови се стављају у пластичне корпе или гајбице са дршкама окренутим на горе. Грожђе је најбоље у једном слоју полагати у плитке гајбе, с петелком окренутом нагоре, с тим да се гајбе обложе масном хартијом или листовима винове лозе.

Потребно је водити рачуна о избору оптималног рока бербе, јер незрело стоно грожђе садржи мање шећера, кисело је, непријатног укуса, слабог мириса и лошег изгледа; а грожђе у презрелом стању брзо губи укус и мирис (поједине сорте добијају и непријатну арому).

Сања Чокојевић, дипл.инж. воћарства и виноградарства



 дипл.инж. Срђан Цветковић

Правилна агротехника-добар принос

Рок сетве је једини чинилац у агротехници гајених биљака који касније не може никако да се исправи или промени, па се може рећи да је важнији од избора сорте, минералне исхране и заштите. Рок сетве може да повећа или умањи принос пшенице и до 30 процената, што је више од избора сорте, обраде и припреме земљишта, заштите и прихране усева. Једино велики напад штеточина може у истој мери да умањи принос пшенице. Усев посејан на време може до зиме добро да се развије и да спреман дочека стресне услове ниске температуре. Најоптималније би било да усев у зиму уђе на почетку бокорења – једно или два секундарна стабла или да има три добро развијена листа. Рокови сетве су сортна одлика, тако да и то произвођачи треба да имају у виду. Постоји шест рокова за сетву пшенице, почев од првог октобра па до 15. децембра. Испитивања су показала да највећи принос у другом року, од 10. до 20. октобра а да каснија сетва умањује принос тако да у последњем, децембарском сетвеном року, умањење приноса износи скоро 30 кг дневно, односно скоро 1500 кг у односу на други сетвени рок.

Густина усева односно склоп биљака је други важан чинилац производње пшенице. То је сортна карактеристика пшенице, али и осталих стрнина. Новије сорте се добро бокоре, па нема потребе да се сеје 300 и више килограма по хектару, као некада. То само поскупљује производњу. Повећање сетвене норме има смисла уколико се сетва обавља после оптималног рока и уколико због агрометеорошких услова земљиште није адекватно припремљено. Прегусти усев пшенице често полеже у влажнијим годинама, а у сувим условима нерационално троши и оно мало воде у земљишту. За добар принос треба обавити квалитетну предсетвену припрему земљишта као би сетва била уједначена по дубини на 3-5 цм. Припрему треба обавити неколико дана раније, јер за то време површински слој земљишта мало слегне, па је сама сетва квалитетнија. Фосфор и калијум уносе се у пуној дози пре основне обраде као и део азота, 40-60 кг по хектару. Најбоље је ђубрење обавити на основу агрохемијске анализе земљишта и добијене препоруке о количини и врсти хранива и времену примене. Код касних рокова сетве количину азота треба смањити или потпуно изоставити, јер се тада 50-60% азота додаје у прихрањивању одмах по изласку из зимског периода, а остатак, уколико буде потребно, у другој прихрани. Кукуруз је најчешћи предусев пшеници, па ако је основна обрада земљишта за кукуруз обављена на пуну дубину, онда није неопходна дубока обрада и за пшеницу. Дубина орања за пшеницу, пре свега, зависи од количине жетвених остатака предусева. Ако је сушна јесен не треба орати по сваку цену, боље је применити неки вид редуковане обраде.

По свему судећи, какво је тренутно стање на нашим ораницама, услед велке суше основна обрада и припрема неће моћи благовремено да се обаве, па ће вероватно обрада бити редукована. Међутим, земљиште је изузетно тврдо тако да се поставља питање да ли ће и редукована обрада, тањирачом, моћи да се обави на време. У том случају треба да обезбедимо тврду постелицу и растресити површински слој, јер су то предуслови за квалитетну сетву и брзо ницање. Након сетве, уколико је земљиште суво, а мекано, парцелу обавезно поваљати глатким ваљком, ради бољег контакта семена и земљишта и равномернијег клијања и ницања биљака. У таквим условима треба повећати дубину сетве на пет сантиметара како не би дошло до провокативног ницања. Повећати сетвену норму, а повећање износи око 0,5 процената за сваки дан закашњења.

Срђан Цветковић, дипл. инж. ратарства



дипл.инж.Неђељко Пиповић

Правилна исхрана оваца

1. Исхрана јалових оваца

Јалове овце своје потребе за хранљивим материјама у попуности могу подмирити из кабастих хранива, уз додатак минерално-витаминских смеша.

Оброк јалових оваца у летњем периоду:

- Добра паша;
- 5-10 грама минерално-витаминске смеше.

Оброк јалових оваца у зимском периоду:

- 2-2,5 кг квалитетног сена,
- 5-10 грама минерално-витаминске смеше.

2. Исхрана приплодних оваца

Потребе приплодних оваца за хранљивим материјама су различите у зависности од производно-физиолошких фаза у којима се ова категорија може наћи.

Период оплодње – мркања

У периоду мркања 15-20 дана пре оплодње, поред добре паше, приплодним грлима треба обезбедити 100-200 грама квалитетне концентроване смеше као и 5-10 грама минерално-витаминске смеше.

Период бременитости

У прва три месеца бременитости захтеви су нешто већи у односу на период мркања.

Овај оброк састоји се од:

- Добра паша,
- Додати 200-300 грама квалитетног концентрата,
- 5-10 грама минерално-витаминске смеше.

У другој фази бременитости (60 дана пре јагњења), код оваца потребе за хранљивим материјалима се знатно повећавају јер је тада интензиван пораст плода.

У овој фази бременитости овцама треба обезбедити:

- 1,5 – 2 кг квалитетног сена (ливадског или луцеркиног);
- 1,5 – 2 кг квалитетне силаже;
- 300-400 грама концентрата;
- минимално 25 грама минералних материја.

Период лактације

У време јагњења, овце се углавном држе у стаји, а њихове потребе за сочним хранивима су повећане. Оброк који би подмирио њихове потребе за тај период био би овакав:

- 1,5-2 кг квалитетног сена;
- 200 грама концентрата;
- 1 кг сточне репе;
- 15 грама минералних материја.

Две недеље након јагњења, оброк им треба појачати:

- 1,5-2 кг квалитетног сена,
- 1-2 кг силаже (1-1,5 кг сточне репе);
- 400 грама концентрата (овцама које доје близанце и до 600 грама);
- 15-20 грама минералних материја.

Минералну смешу за овце саставити од:

- сточна креда 33,3 одсто;
- коштано брашно 33,3 одсто;
- сточна со 33,3 одсто.

Састав смеше концентрата за овце у лактацији (I):

- Кукурузна прекрупа 31%
- Јечмена прекрупа8%
- Пшеничне мекиње13%
- Сунцокретава сачма11%
- Луцеркино брашно7%
- Суви репини резанци 28%
- Сточна со 1%
- Витамински минерални додаци1%

Састав смеше концентрата за овце у лактацији (II):

- Кукурузна прекрупа 40%
- Јечмена прекрупа8%
- Пшеничне мекиње 14%
- Сунцокретова сачма10%
- Луцеркино брашно 9%
- Суви репини резанци 17%
- Сточна со1%
- Витамински минерални додаци 1%

Коришћење урее у исхрани говеда

Уреа у оброцима говеда може значајно снизити трошкове производње млека и меса. Ако крава дневно конзумира 200гр урее, годишње произведе око 200 кг сирових протеина што је једнако 2 тоне пшеничног зрна или 600 кг сојиног зрна (у бурагу млечне краве може се постићи производња протеина као на 1 хектару оранице). Мање коришћење зрна житарица у исхрани преживара, доводи до смањења количине доступне енергије за синтезу микробиолошког протеина у бурагу. У том случају, због више дозе урее а слабије исхране грла, долази до појаве тровања амонијаком и алкалозе. Оптимално искоришћење НПН материја зависи, осим присуства лако сварљивих угљених хидрата, и од присуства протеина у храни те од њихове разградивости. Метаболизам преживара је специфичан јер се 60 % сирових протеина хране трансформише у испарљиве масне киселине и амонијак процесом дезаминације под утицајем микроорганизама док се остатак вари и апсорбује у цревима.

Пре него се приступи додавању НПН материја оброку потребно је добро проценити хранива у погледу садржаја и квалитета протеина. Најуспешније додавање је код кукуруза и кукурузне силаже као високоенергетских а нископротеинских хранива (кукурузна силажа од биљака погођених сушом и од јако ђубреног кукуруза може садржавати знатне количине НПН-а!!!).

Препоручена количина урее у смеси концентрата је 1% а 0,5% у кукурузној силажи (5 кг/т). Ако се силажи дода 0,5% урее треба смањити количину зрнасте хране. Додавање 5 кг урее по тони кукурузне силаже повећаће садржај протеина од 8 на 11-12% на бази суве материје.

У просеку, грлу се даје 180-230 грама урее дневно. Пошто није укусна треба је добро измешати са концентратом или силажом.

Током периода привикавања грла потребно је 7-10 дана постепено повећавати количину урее да не би дошло до смањења конзумирања хране односно прозводње.

У раној лактацији треба грлу ограничити количину урее.

Прва помоћ у случају тровања грла уреом: код појаве првих симптома, грлу треба дати 5 или 10% раствор сирћетне киселине а 2-3 часа после поновити третман са половином првобитне количине раствора. Да би избегли овакве неугодности требало би повремено у исхрану грла увести домаће јабуково сирће!!!

Утицај микроклиматских фактора на здравствено стање и производњу крвава

Микроклиматски услови у стаји утичу на здравствено стање и производњу крвава, а најзначајнији су: температура, садржај влаге у ваздуху, брзина кретања ваздуха и концентрација тешких гасова. Говеда су способна да поднесу велики распон температуре, а да при томе не мењају своју телесну температуру. Температура између 10°C и 20°C је најоптималнија за краве уопште.

На температури између -4°C и +10°C говеда се лако прилагоде када имају могућност кретања и одговарајућу исхрану. Међутим, адаптација на високу температуру је тежа. Способност прилагођавања је увек отежана при високом садржају влаге у ваздуху, било да су у питању високе или ниске температуре средине. Оптималне температуре за музне краве крећу се од 10°C до 15°C (за тела до 6 месеци старости 15°C до 20°C), а зона удобности износи 15°C до 21°C. Порастом температуре средине убрзава се дисање, што је главни механизам којим говеда одају топлоту. При температури изнад 24°C, смањено уношење хране праћено је опадањем производње млека, док је на температури око -15°C повећано уношење хране, а смањена производња млека. При високим температурама производња млека и конзумирање хране се смањују, јер се активности организма усмеравају на одавање топлоте. Смањени апетит је примарни узрок ниже производње млека. Топлотни стрес утиче у већој мери на високо-производне краве него на ниско-производне, а нарочито је штетан у врхунцу лактације. Последице топлотног стреса смањују се уколико се говедима обезбеди хладовина и користе вентилатори, тушеви и расхлађени ваздух. Релативна влажност ваздуха у стајама за млечне краве треба да износи 50 – 75%.

При повећању релативне влажности појачава се утицај хладноће на организам животиња. На ниским температурама и при високој влажности водена пара влажи длачни покривач и губи се део топлоте тела. Повећана температура и влажност ваздуха већа од 80% условљавају тешкоће у дисању и повећање телесне температуре животиња. Истовремено долази до смањења отпорности дисајних органа према деловању патогених микроорганизама. Уколико је релативна влажност ваздуха мања од 50% слузокожа дисајних путева се суши, због чега се смањује моћ филтрирања ваздуха. Ефикасни систем измене ваздуха у објектима је један од врло значајних захтева при изградњи објеката за говеда. Вентилацијом се регулишу температура, садржај кисеоника, водене паре и штетних гасова у ваздуху. Препоручује се брзина вентилације по крави телесне масе 500 кг зими износи 3 м³/минути а лети 6 м³/минути. Оптимална брзина струјања ваздуха је око 0,2 м/с.

Неђељко Пиповић, дипл. инг. сточарства



дипл.инж. Живорад Јовановић



Пламењача паприке

Пламењача паприке је једна од најзначајнијих болести паприке. Проузроковач је гљивица *Phytophthora capsici*. Симптоми напада се јављају на целој биљци (лист, стабло, цвет, плод), на расаду и по расађивању.

Симптоми на стаблу су у виду зеленкасто мрких пега које се шире, спајају у зоне и обухватају стабло са свих страна. Ткиво унутар зона продире у дубину и некротира. Прекида се довод хранљивих материја и биљка, изнад захваћеног дела, изумире. На надземним органима јављају се локалне некрозе мрко црвене боје, у пазуху листа и основи цвета и плода.

Развој болести на плоду зависи од влажности средине. У сушним условима плодови се смежурају и суше, месо се распадне и остане само провидна покорица. Када је влажно и топло време, плодови труле и на површини се појави беличаста превлака органа паразита.

Паразит презимљава у земљишту на оболелим биљним остацима, у стадијуму мицелије. Зависно од услова средине, може да се одржи и више од 6 месеци. Овај период је довољан да се у заштићеном простору лако одржи између два циклуса производње. Уз повољну влагу и температуру, у пролеће, мицелија се развија и формира своје органе (конидије, зооспорангије и зооспоре). Зооспоре клијају у мицелију, продиру у биљно ткиво и тако остварују инфекцију. Прве инфекције су на приземним деловима биљке. По извршеној инфекцији, при оптималним условима, за 5 - 10 дана, на површини оболелих делова се јавља беличаста превлака са конидијама, које даље шире заразу.

Код заштите веома су битне превентивне мере: плодород, уклањање оболелих остатака, дубоко орање, дезинфекција замљишта. На истој парцели паприку гајити у 3-4 годишњем плодороду. Семе за сетву мора бити дезинфиковано.

Хенијске мере заштите дају резултате ако се третира превентивно и одговарајућим фунгицидима. Расад паприке треба да се производи са дезинфикованим семеном и супстратом, уз правилну негу и заштиту. Пре расађивања, на расаднику (или потапањем извађених биљака) расад залити раствором на бази **пропамокарб-хидрохлорида или металаксила-М**, у прописаној концентрацији. По расађивању залити расађене биљке истим средствима.

За сузбијање пламењаче на паприци, регистровани су следећи фунгициди: **акт.м. пропамокарб-хидрохлорид (Proplant 722 SL, Balb, у конц. 0,15 %), акт.м. манкозеб (Mankogal 80, Dithane DG neo tec, у конц. 0,25 %), акт.м. бакархидроксид (Everest, Funguran OH, Fungohem SC, у конц. 0,3 - 0,5 %), а.м. металаксил-М + манкозеб (Ridomil gold 68 WG, Alijansa, Armetil M, у конц. 0,25 %) и други.**

При примени пестицида придржавати се прописане каренце и користити прописану опрему за личну заштиту.

Живорад Јовановић, дипл. инж. заштите биља



дипл. инж. Драган Колчић

Права-обавезе ИПАРД корисника

О својим правима, обавезама и одговорностима подносилац (корисник) прималац се обавештава током читавог процеса одобравања ИПАРД подршке.

Права, обавезе и одговорности подносиоца/корисника/примаоца ИПАРД подстицаја утврђени су прописима који уређују област ИПАРД подстицаја, и то оквирним споразумом, секторским споразумом, Законом о пољопривреди и руралном развоју, Законом о општем управном поступку и Правилником

Права и обавезе су најпре предочени у самом обрасцу захтева, потом у решењу о одобравању пројекта уз које корисник добија и посебан писмени акт – обавештење кориснику ИПАРД средстава у коме је детаљно објашњена процедура и услови за остваривање права на ИПАРД подстицај, као и последице неиспуњавања прописаних услова.

Решење се преузима лично и својим потписом корисник се обавезује да ће поштовати будуће захтеве и обавезе, укључујући и санкције за њихово неиспуњавање.

Решењем о исплати ИПАРД подстицаја утврђене су обавезе које корисник мора да испоштује у наредних пет година од момента исплате средстава:

1. Обавеза чувања документације у складу са законом којим се уређују пољопривреда и рурални развој.
2. Обавеза примаоца средстава ИПАРД подстицаја да обележи предмет инвестиције,
3. Обавеза да наменски користи, не отуђи, нити омогући другом лицу коришћење предмета инвестиције у периоду од пет година од дана исплате.
4. Обавеза да допусти у сваком тренутку несметан приступ и контролу на лицу места која се односи на одобрени пројекат, те обавезу давања на увид целокупне документације везане за одобрени пројекат овлашћеним лицима: Управи, органу надлежном за ревизију система спровођења програма Европске уније, Националном фонду Министарства финансија, Европској комисији, Европском ревизорском суду и Европској канцеларији за борбу против превара (ОЛАФ).
5. Обавеза да врати неосновано исплаћена средства у складу са законом којим се уређују пољопривреда и рурални развој.

Одлучивање о захтеву за коришћење подстицајних средстава из буџета ЕУ у Србији спроводи се кроз управни поступак, који пружа адекватну правну заштиту права корисника.

У управноправном односу орган државне управе по службеној дужности у току целог поступка пази како на јавни интерес, тако и на заштиту права странака.

Начело помоћи странци је једно од основних начела закона који уређује општи управни поступак, тако да корисник има право на помоћ у току целог поступка.

Коришћен део текста из Водича за кориснике ИПАРД II програма

Прихватљиве инвестиције и трошкови у оквиру мере 3

Свака инвестиција која је предмет захтева за одобравање пројекта може да се састоји од прихватљивих и неприхватљивих трошкова.

Прихватљиве инвестиције и трошкови у оквиру ове мере утврђени су у Листи прихватљивих инвестиција и трошкова Правилника. Инвестиције и трошкови који су прихватљиви у току одређеног позива прецизирани су у самом тексту сваког јавног позива. Прихватљиве инвестиције се одређују према мери, сектору и типу инвестиције (изградња, опрема, механизација).

Прихватљиве инвестиције и трошкови у оквиру Мере 3 јесу:

- изградња (изградња, грађење, доградња) или побољшање (реконструкција, санација или адаптација) непокретне имовине у складу са законом којим се уређују планирање и изградња,
- куповина нове опреме, машина и механизације, укључујући и компјутерске програме који омогућавају производне процесе, општи трошкови
- трошкови настали за консултантске услуге, студије изводљивости и остале услуге за припрему, прибављање, односно израду документације за остваривање права на одобравање пројекта као и остваривање права на одобравање исплате ИПАРД подстицаја.

Прихватљиви трошак је трошак спровођења финансиране активности (настао у сврху набавке робе, радова или услуга) и мора да се односи на исплате које изврши подносилац захтева, односно корисник ИПАРД подстицаја. Рачуни и други рачуноводствени документи су доказ о извршеним плаћањима у складу с важећим прописима.

Прихватљиви трошак се израчунава када се од укупног износа прихватљиве инвестиције одбије износ неприхватљивих трошкова, у које спада и порез на додату вредност (ПДВ). Наведени трошкови сматрају се прихватљивим до тржишне вредности имовине, у складу с прописом којим се прописује методологија за утврђивање референтних цена инвестиција за обрачун ИПАРД подстицаја.

Максимални износ општих трошкова одређује се у складу са ИПАРД програмом, Законом који уређује пољопривреду и рурални развој, Правилником и посебним прописом који уређује методологију утврђивања референтних цена (цена инвестиције / дела инвестиције која се утврђује на основу тржишне цене и служи за утврђивање основице за обрачун ИПАРД подстицаја) укључујући обрачун прихватљивих општих трошкова.

Обрачун прихватљивих трошкова инвестиције у иностраној валути ради припреме захтева за одобравање пројекта врши се према месечном курсу Европске комисије у месецу који претходи месецу у коме је објављен јавни позив. Обрачун се врши на основу изабране понуде коју подносилац захтева уписује у образац захтева за одобравање пројекта, прихватљива инвестиција и трошак за које се може остварити ИПАРД подстицај може да буде улагање у нову опрему, машине, односно механизацију, која је произведена најкасније пет година пре године у којој се подноси захтев за одобравање пројекта и која се први пут ставља у употребу. Објекат за прераду пољопривредних производа и производа рибарства је објекат у коме се обавља прерада пољопривредних производа и производа рибарства и који се налази на подручју региона обухваћених ИПАРД програмом. У прихватљиве инвестиције не спадају ни изградња и опремање објеката у којима се врши малопродаја.

Коришћен део текста из Водича
за кориснике ИПАРД II програ

Драган Колчић, дипл.инж. Агроекономије

KONTAKTIRAJTE
SVOG SAVETODAVCA
I OBJAVITE PONUDU
VAŠIH PROIZVODA!

AGROPONUDA
BERZA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA SRBIJE



- Поштовани пољопривредни произвођачи ,
- Посетите интернет страницу www.agroponuda.com а уколико Ви желите да понудите свој производ на понуду обратите се нама .
- Пољопривредна Саветодавна Стручна Служба „ПОЉОСЕРВИС “ д.о.о. Књажевац са седиштем у улици Књаза Милоша бр. 75 , 19350 Књажевац или тел.019/730-888,
- e-mail : poljoservis@yahoo.com.

Саветодавци Пољосервис-а су у овом кварталу објавили укупно 59 агропонуде, од којих су објављене по следећим областима :

Област пољопривредне производње	Број понуде
Повртарство	10
Ратарство	2
Воћарство	16
Сточарство	31
Укупно	59

www.stips.minpolj.rs



**Cene voća i povrća - kvantaške pijace u Srbiji
za period 20– 26.09.2021. godine**

<i>Jedinica mere din/kg</i>	<i>Centralna Srbija</i>					<i>Vojvodina</i>	
	<i>Beograd</i>	<i>Kraljevo</i>	<i>Niš</i>	<i>Leskovac</i>	<i>Šabac</i>	<i>Novi Sad</i>	<i>Subotica</i>
Banana (Banana)	115	110	120	100	115	120	90
Breskva (Peach)	130	130	130	100	120		100
Grejpfrut (Grapefruit)	160		180	150	170		150
Grožđe-belo ostale (White grapes)	110		110	80		150	
Grožđe-crno ostale (Black grapes)	100	110	110	80		150	
Jabuka-Ajdared (Apples-Idared)	55			70	90		
Jabuka-Delišes zlatni (Apples-Golden delicious)	60						
Jabuka-Greni Smit (Apples-Granny Smith)	65			70			
Jabuka-ostale (Apples-other)	60	80	60	70		60	40
Kruška (Pear)	90	110	130	80	90	120	130
Limun (Lemon)	130	130	110	160	150	200	
Nektarina (Nectarines)		130	130	100			
Orah (Walnut)	900				1000		1100
Pomorandža (Orange)	150		170	170	170		120
Šljiva (Plum)	70	60	60	40	50	120	100

<i>Jedinica mere din/kg</i>	<i>Centralna Srbija</i>					<i>Vojvodina</i>	
	<i>Beograd</i>	<i>Kraljevo</i>	<i>Niš</i>	<i>Leskovac</i>	<i>Šabac</i>	<i>Novi Sad</i>	<i>Subotica</i>
Boranija (Green beans)	200						
Brokoli (Broccoli)	150				130		180
Karfiol (Cauliflower)	150			150	130	180	180
Krastavac-kornišoni (Baby Cucumber)	90			90		120	100
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	70	70	40	30	80	120	120
Krompir (Potato)	55	50	65	50	60		40
Kupus (Cabbage)	60	60	50	40	50	80	70
Lubenica (Watermelon)	20		30				
Luk beli (Garlic)	280		350	250	230	300	400
Luk crni (Onion)	35	40	45	30	40	40	
Paprika-babura (Pepper-Babura)	110			90		120	
Paprika-ostala (Pepper-other)	110	110	120	100		100	120
Paradajz (Tomato)	130	110	150	120	115	160	100
Pasulj-beli (Beans white)	220	250	250	250	180	220	
Patlidžan (Eggplant)	50		50	40		80	
Praziluk (Leek)	80		80	60			
Spanać (Spinach)	130		50				150
Tikvice (Zucchini)	35	40		30	50	80	70
Zelena salata (Lettuce)	56		50		60		
Šargarepa (Carrot)	50	60	70	50	40		60

Cene voća - zelene pijace u Srbiji za period 20.-26.09.2021. godine

Jedinica mere din/ kg	CENTRALNA SRBIJA											VOJVODINA											
	Beograd Kalenic	Beograd Skadarlija	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Nis	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zajčar	Leskovac	Šabac	Užice	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin	
Banana (Banana)	150	140	110	120	140	130	130	130	150	110	120	150	120	120	130	130	140	130	150	150	90	120	120
Breskva (Peach)	150	150	120	120	150	180	140	150	60	120	120	120	120	150	150	150	150	150	180	150	110	150	250
Grejpfrut (Grapefruit)	250	250															200	250	180	150			
Grožđe-belo ostale (White grapes)	200	180	100	120	150	140	120	150	120	140	120	140	120				150	180	200	130			
Grožđe-crno ostale (Black grapes)	150	150	100	120	150	140	120	150	100	120	140	120	120				150	150	160	200	150	250	250
Jabuka-Ajdaared (Apples-Idared)	100	100					70	100	40	100				100			60	80	90				
Jabuka-Delišes zlatni (Apples-Golden delicious)	120	120					70	100	50	80	110						100	80					
Jabuka-Greni Smit (Apples-Grenny Smith)	120	120					70	100		110									120				
Jabuka-ostale (Apples-other)	100	100	80	70	100	100	80	50	45	100	80	80	80	70			100	100	100				
Kruška (Pear)	150	150		100	150	200	150	150	130	100	120	120	130				150	150	120	130	130	120	120
Limun (Lemon)	250	250	160	160	250	220	180	150	200	150	230	210	160	180			160	240	180	150			
Nektarina (Nectarines)	150	150	120	120	150	150	60	130	120	100	150						150	150					
Orah (Walnut)	1000	900	700	750	900	1000	700	800	800	750	800	1000	1000	900			1000	900	1000	1000	1200	1000	1000
Pomorandža (Orange)	250	250				220	230	180	200								250	170	150	120			
Šljiva (Plum)	100	120	80	80	100	70	100	50	100	60	80	100	80	100			80	100	80	100	100	120	120

Cene povrća - zelene pijace u Srbiji za period 20.- 26.09.2021. godine

Jedinica mere din/kg	CENTRALNA SRBIJA												VOJVODINA											
	Beograd Kalenić	Beograd Skadarlija	Čačak	Kragujevac	Krajijevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zajčar	Leskovac	Šabac	Užice	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin		
Boranija (Green beans)	300	250	270		400				250	100	250				300		230						280	
Brokoli (Broccoli)	300	300	300			300	300									300	300						200	120
Karfiol (Cauliflower)	300	300	250		90	250	200	250	200	200	120		170		120		250	250	150				180	120
Krastavac-komišoni (Baby Cucumber)	150	150	100			100			100	150	120					100	150		100				90	120
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	120	100	100	100	100	70	100	120	70	90	100	80	80	80	130	100	100	150	100					150
Krompir (Potato)	100	80	60	60	70	60	70	60	50	60	80	60	60	70		60	70	80	50				50	70
Kupus (Cabbage)	120	100	70	60	100	80	70	80	50	80	80	90	70	60		90	80	80	50				70	50
Lubenica (Watermelon)	50	50		35		40				50						25								
Luk beli (Garlic)	700	500	500	450	500	600	500	500	550	500	400	550	500	260	600	350	500	400	500				400	500
Luk crni (Onion)	100	100	70	50	60	60	70	60	60	70	60	70	60	50	60	50	70	40	60				50	70
Paprika-babura(Pepper- Babura)	200	180	120	120		100			120	90	130		120		120	120	170	150	100				180	150
Paprika-ostala (Pepper- other)	180	150	120	120	150	120	130	130	120	120	140	120			150	120	150	150	100				150	150
Paradajz (Tomato)	200	200	100	120	150	120	150	140	150	150	120	150	120	130	130	130	200	135	100				130	150
Pasulj-beli (Beans white)	400	350	250	230	300	300	280	300	300	300	250	260	280	190		300	300	250	260				300	350
Patlidžan (Eggplant)	100	80	70		70	80	80	80	80	60	60		60		130	100	80		80				90	
Praziluk (Leek)	200	150	200			100	120		100	120	150				100								100	100
Spanać (Spinach)	200	300				150		150								300			150				200	300
Tikvice (Zucchini)	80	80	60	60	80	60	80	80	120	60	80	70			70	100	100	100	70				80	60
Zelena salata (Lettuce)	100	100			40			50		40				70		80	70						50	40
Šargarepa (Carrot)	100	100	100	70	80	70	90	100	80	70	80	80	80	50	80	70	100	80	70				80	60

Cene žive stoke - stočne pijace u Srbiji za period 20.-26.09.2021. godine

Jedinica mere din/kg	Težina/ uzrast	Rasa	Centralna Srbija													Vojvodina												
			Beograd	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zaječar	Leskovac	Šabac	Užice	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin					
Bikovi	>500kg	SM		260																								
Dviske	sve težine	sve rase	200	200	150																							
Jagnjad	sve težine	sve rase	280	250	290	270	250	320	290	280	280	280	280	270												280		
Jarad	sve težine	sve rase		200	200	200	180	220				230	210														230	
Junad	350-480kg	sve rase							200																			
Junad	>480kg	sve rase																								240	240	
Kože	sve težine	sve rase				120		110	110		140	120																
Krave za klanje	sve težine	HF																									140	
Krave za klanje	sve težine	SM								165					150												150	
Krmače za klanje	>130kg	sve rase		150	130	110	110																				100	
Ovca	sve težine	sve rase	150	120	120	140	130	160	130	160	150	130	130														100	
Prasad	16-25kg	sve rase	210	230	220	220	230	220	300	250	230	230														230	210	
Prasad	<=15kg	sve rase	220	240			240	300	270																		240	
Telad	80-160kg	HF																									360	
Telad	80-160kg	SM								490		420															360	
Tovljenici	80-120kg	sve rase		160	150	160	170	150																			170	190
Tovljenici	>120kg	sve rase		140	140	130	160																				150	180
Šliježad	sve težine	sve rase	200						220	230																		

Klanične cene žive stoke u Srbiji po okruzima za period 20.–26.09.2021. godine

Jedinica mere din/kg	Težina/ uzrast	Rasa	Grad Beograd	Braničevski	Pčinjski	Mačvanski LO	Mačvanski SA	Nišavski	Pirotski	Podunavski	Raški	Zajčarski	Moravički	Sumadijski	Jablanički	Zlatiborski	Južno-bački	Južno-banatski	Severno-bački	Srednje-banatski	Sremski	
Bikovi	>500kg	HF	240																			
Bikovi	>500kg	SM	260	250	240	240	220	250	240	340	270	220	260	250								
Dvise	sve težne	sve rase											150									
Jagnjad	sve težne	sve rase		280	250	280	260	250	270	250	270	290	270									
Junad	350-480kg	sve rase	280	260	220							220										
Junad	>480kg	sve rase				280	250	250	250	250	260	220	260	220	240	230	230	230	230	230	230	230
Krave za klanje	sve težne	SM	140	150	150	155	180	130	140	155	150	180	140	150	180	160	160	160	160	160	160	160
Krmače za klanje	>130kg	sve rase		110	120	140	120	140	120	140	120	140	120	140	130	130						
Ovca	sve težne	sve rase	210	120	140	140	160	120	120	160	120	120	120	120	120	120						
Prasad	16-25kg	sve rase		230	200	180	250	220	250	220	220	250	220	220	220	230	230	230	230	230	230	200
Telad	80-160kg	SM	380	550	480	420	450	400	480	420	470	420	450	400	480							
Tovljenici	80-120kg	sve rase	175	165	190	140	160	185	150	160	180	160	180	160	180	165	165	165	180	180	180	180
Tovljenici	>120kg	sve rase		130	110	140	175	140	140	140	175	140	140	140	140							
Štiježad	sve težne	sve rase	220	220						220												



Мере аграрне политике

www.minpolj.gov.rs

Правилници



Правилник о подстицајима за унапређење економских активности на селу кроз подршку непољопривредним активностима 27.09.2021. 20

...



Правилник о измени Правилника о условима, начину и обрасцу захтева за остваривање права на премију за млеко 27.09.2021. 21

...



Правилник о изменама правилника о проглашавању ловостајем заштићених врста дивљачи 27.09.2021. 7

...



Правилник о измени Правилника о максималним концентрацијама одређених контаминената у храни 20.09.2021. 61

...



Правилник о изменама и допунама Правилника о ИПАРД подстицајима за диверзификацију пољопривредних газдинстава и развој пословања

13.09.2021. 99

Уредбе



Уредба о изменама Уредбе о расподели подстицаја у пољопривреди и руралном развоју у 2021. години 24.09.2021. 107

...



Уредба о условима, начину и поступку за давање пољопривредног земљишта у државној својини на коришћење у непољопривредне сврхе 12.07.2021. 545

...



Уредба о изменама и допунама Уредбе о расподели подстицаја у пољопривреди и руралном развоју у 2021. години 05.07.2021. 1114

...



Други јавни позив за подношење захтева за одобравање пројекта за ИПАРД подстицаје за диверзификацију пољопривредних газдинстава и развој пословања