



Пољопривредне
саветодавне и
стручне службе
Републике Србије



МИНИСТАРСТВО
ПОЉОПРИВРЕДЕ, ШУМАРСТВА
И ВОДОПРИВРЕДЕ

Пољопривредна саветодавна и стручна служба Зајечар

Агрознање



Агрознање Д.О.О. Зајечар

Билтен

Пољопривредна саветодавна и стручна служба Зајечар “Агрознање” д.о.о. Зајечар

Билтен број 1 - март 2025. - бесплатан примерак



САДРЖАЈ БИЛТЕНА

РАТАРСТВО И ПОВРТАРСТВО

-аутор Славица Коцопељић, дипл.инж. – стручни сарадник за ратарство и повртарство

Припрема земљишта и сетва луцерке страна 2

ВОЋАРСТВО И ВИНОГРАДАРСТВО

-аутор Михајло Жижић, дипл.инж. – стручни сарадник за воћарство и виноградарство

Релативно блага зима за сада не оставља негативне последице по воће страна 3

ЗАШТИТА БИЉА

-аутор Славица Целатовић, дипл.инж. - стручни сарадник за заштиту биља

Здравствено стање пшенице и јечма страна 4

-аутор Јована Милетић дипл.инж.-стручни сарадник за заштиту биља

Стање засада коштичавог воћа страна 5

АГРОЕКОНОМИЈА

-аутор Саша Стаменковић, дипл.инж- стручни сарадник за агроекономију

Директна плаћања у пољопривреди у овој години страна 7

Актуелни јавни позиви, конкурси и правилници страна 9

ПРОМОЦИЈА ПОРТАЛА www.agroponuda.com. страна 10

Доминантне цене воћа, поврћа са зелене пијаце,

цене живе стоке и кланичне цене преузете из билтена СТИПС стране 11-14



Припрема земљишта и сетва луцерке

На производњу луцерке јако утичу еколошки фактори. Добро успева на дубоким, растреситим и плодним земљиштима са повољним водно-ваздушним режимом на којима је рН у границама 6.0-7.0. Луцеришта се обично двојачко искоришћавају, за крму и за семе. Луцерка која се гаји за крму најчешће се гаји на чернозему, гајњачи, смоници и дубљем алувијуму, тако да земљишта која се користе за крму дају робусне биљке које дуго цветају и склоне су полегању и прорастању. За семенску производњу су погоднија земљишта нешто мање плоднија, као и осунчане јужне експозиције на којима се формирају нешто ниже биљке које равномерно сазревају. Просечан принос крме у нашим условима се креће од 5-6 т/ха, што је далеко од производног капацитета домаћих сорти луцерке, који се креће 18-20 т/ха.

Када су предкултуре стрне житарице или друге ране културе, потребно је одмах након жетве обавити плиће орање (на 10 цм дубине), затим проћи тањирачом или дрљачом да би се земљиште уситнило. У првој половини августа треба обавити орање на око 20 цм дубине и потом равнање земљишта уколико се сеје луцерка у јесен, а уколико се сеје у пролеће онда се у јесен изврши дубоко орање. Обрада земљишта изводи се само у заснивању, при планирању ђубрења оранични слој се тада треба потпуно обезбедити потребним хранивима. Зато је потребно извршити контролу плодности земљишта и на основу урађене агрохемијске анализе земљишта дати препоруку о потребним количинама хранива. При заснивању луцеришта, зависно од плодности земљишта, требало би оквирно дати око 50 кг/ха азота (Н), око 250-300 кг/ха фосфора (P_2O_5) и 200-250 кг/ха калијума (K_2O). Током година гајења луцерке потребно је у јесен након последњег кошења ђубрити са комплексним ђубривима у којима има мало азота, а више фосфора и калијума. Фолијарним ђубрењем микро елеменатима и то са Б, Мо, Зн, повољно се утиче на повећање приноса луцерке за 25-17%.

Луцерка се може сејати у пролеће и у јесен. У пролећној сетви сеје се крајем марта и почетком априла, водећи рачуна о појави позног мраза, да се биљке довољно развију до лета, када наступа суша и високе температуре. Код јесење сетве, сетву треба обавити довољно рано, у другој половини августа, да се младе биљке што боље развију и закорене до зиме. Минимална температура за клијање креће се између 1 и 2°C, а оптимална између 25 - 30°C. Младе биљке страдају при температури од -5°C, а у каснијој фази развоја отпорност на ниске температуре повећава се до -15 °C.

Сетва се може обављати ручно и специјалним сејалицама за ситносемене културе. Ове сејалице троше око 15 кг семена/ха и постижу склоп око 500 биљака/м². Размак између редова треба бити 10 - 15 цм, са 8-10 кг семена. Одмах након сетве обавља се ваљање. Век трајања луцеришта може бити и до 7 година.



ВОЋАРСТВО И ВИНОГРАДАРСТВО

автор Михајло Жикић, дипл.инж. – стручни сарадник за воћарство и виноградарство

Релативно блага зима за сад не оставља негативне последице по воће

Воће се налази у фази зимског мировања (фази дубоког-биолошког мировања) када је степен отпорности воћака колебања температура највећи током године. То практично значи да у овом периоду високе дневне температуре ваздуха и блага зима не би требало да се одразе негативно на род воћа у нашем крају. Обзиром да су у претходном периоду ноћи биле хладне, ни земљиште се није могло загрејати довољно за кретање вегетације. Проблем у наредном периоду би могло да представља изражен недостатак падавина поготову у Тимочној крајини-зима је прошла практично без снега и од почетка године укупне падавине су значајно мање од просека за овај период. За сад воће није посебно угрожено дефицитом влаге због дубљег кореновог система у односу на ратарске културе, али с друге стране ђубриво које је растурено по воћњацима не може да сиђе у зону кореновог система због недостатка падавина. Уколико се настави и у марту сушни период и воћњаци ће почети да осећају последице недостатка влаге што ће се одразити на род и квалитет плодова.

Ипак, опасност по воће тек наступа јер оно у наредном периоду- крајем фебруара-почетком марта (зависно од воћне врсте) улази у период еколошког тј. принудног зимског мировања које траје до марта-априла и које директно зависи од еколошких фактора тј. ниских температура. Тада наступа реална опасност од кретања вегетације уколико се настави са високим дневним температурама код воћних врста са нестабилним зимским мировањем- пре свега код кајсије код које је овај период нестабилан и кратак. Због ранијег уласка у период вегетације каснији мразеви могу довести до оштећења кајсије и у мањој мери код брескве. Ипак уколико се високе дневне температуре наставе и у марту(ноћи постају краће и нема времена да се земљиште расхлади) и остало воће ће бити у опасности од ранијег кретања вегетације и самим тим се повећава опасност да позни пролећни мразеви однесу род, као што се десило прошле године.

Различите врсте воћака различито су отпорне на ниске зимске температуре, јабуке могу издржати до 35 степени испод нуле, крушке око минус 25, вишња између 20 и 30 степени испод нуле, док орах издржава температуре и до минус 29. За разлику од ових воћних врста, кајсије и брескве нису отпорне на тренутне мразеве и могу настати трајна оштећења. Велика температурна колебања у току зиме могу негативно утицати на отпорност од зимских мразева код свих воћних врста.

Свака воћна врста која се гаји код нас мора проћи кроз период зимског мировања. Дубоко-биолошко (обавезно) мировање представља наставак почетног мировања при неопходној суми ниских температура. Овај период различито траје код појединих врсти воћака, с тим да физиолошка потреба мировања траје 15-60 дана. За успешно физиолошко мировање неопходне су температуре ниже од 5°C (0°C до 5°C) док температуре више од 5°C продужавају овај период. Код већине континенталних врста за успешно формирање цветова неопходно је 800 до 1.200 часова са температуром од око 5°C. Број дана за физиолошко мировање код појединих врсти се разликује и креће нпр: код јабуке 45-60 дана, код крушке 45 дана, код брескве 45-60 дана... То практично значи да док год се не скупи довољна сума часова на овим температурама, воћка не може кренути у вегетацију, или и ако крене са вегетацијом биће последица у вези рода.

Према стабилности периода физиолошког мировања воће се дели у две групе:

- Воћке са кратким и нестабилним зимским мировањем, где спадају: бадем, кајсија, шљива, трешња, вишња и неке сорте крушака. Код наведених врсти мировање траје 15-30 дана.
- Воћке са дугим и стабилним мировањем, где спада јабука, бресква, већина сорти крушака. Код наведених врсти мировање траје 45-60 дана.

Превише благе зиме где воћке нису биле довољно изложене потребним ниским температурама, доводе у пролеће до низа мањих или већих физиолошких поремећаја, праћених осипањем цветних пупољка, превише позним листањем, неуједначеним цветањем, slabим заметањем и јачим опадањем заметнутих плодова што има за последицу слабу родност. На топлу зиму нарочито реагују кајсија и бресква, а затим шљива, а мање јабука и крушка.



ЗАШТИТА БИЉА

аутор Славиша Целатовић, дипл.инж. - стручни сарадник за заштиту биља

Здравствено стање пшенице и јечма

На територији града Зајечара и општине Бољевац усеви озиме пшенице и јечма се у зависности од времена сетве и примењених агротехничких мера налазе у фази од неколико листова до фазе бокорења.

Визуелним прегледом усева озиме пшенице није уочено присуство симптома биљних болести.



У усевима озимог јечма из ранијих рокова сетве као и на парцелама где је због немогућности адекватне обраде земљишта јечам посејан у монокултури, уочено је присуство симптома мрежасте пегавости листа јечма (*Pyrenophora teres*) на 7-9% биљака.

Визуелним прегледом усева није уочено присуство штетних инсеката док присуство активних рупа глодара, пољски миш (*Apodemus sylvaticus*) и пољска волухарица (*Microtus arvalis*) бележимо у категорији ниске бројности (до 10 активних рупа по хектару). Произвођачима ипак препоручујемо да редовно обилазе своје парцеле и прате бројност активних рупа глодара и када се уоче бројности у категорији ИИ (10-50 активних рупа по хектару за пољског миша и 10-500 активних рупа по хектару за пољску волухарицу) примена родентицида на бази цинк-фосфида.

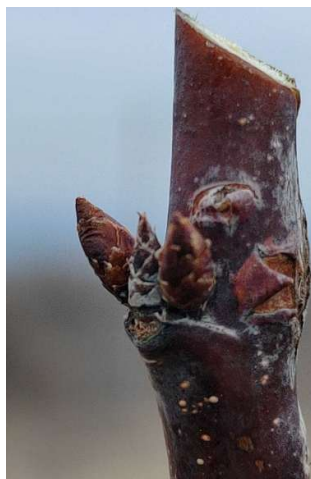


ЗАШТИТА БИЉА

аутор Јована Милетић, дипл.инж. - стручни сарадник за заштиту биља

Стање засада коштичавог воћа

На територији града Зајечара и општине Бољевац, засади коштичавог воћа (вишња, трешња, шљива) налазе се у фази мировања. Воћарима се препоручује спровођење агротехничких и санитарних мера, како би стабла у што бољој кондицији ушла у вегетациону сезону.



Слика. Мировање вегетације

Тренутно се обавља зимска резидба веома значајна агротехничка мера. Резидбом се успоставља равнотежа између родности и вегетативног пораста, а постиже се и висок принос и квалитет плодова. Порег тога током резидбе се спроводе санитарне мере неопходне за контролу штетних организама. Визуелним прегледом у засадима кошричавог воћа уочили смо суве и оболеле гране и гранчице, рак-ране са смолоточином као и мумифициране плодове у крошњама.



Слика. Мумифицирани плодови шљиве



Слика. Оболеле гранчице

Препорука произвођачима воћа је да приликом орезивања уклоне оболеле гране, сакупе и униште опало лишће и мумифициране плодове а пожељно је стругање и скидање коре са маховином и

лишајевима. Уклањањем и изношењем из засада сувих и оболелих биљних делова спроводи се санитарна мера у циљу спречавања појаве и ширења проузроковача шупљикавости лишћа (*Clasterosporium carpophilum*) и бактериозног изумирања воћака (*Pseudomonas syringae*), док уклањањем мумифицираних плодова смањујемо инфективни потенцијал проузроковача монилиозе коштичавог воћа (*Monilinia* spp.). Током резидбе треба дезинфиковати алат и прибор за резидбу раствором 96% алкохола, варикином али препаратима на бази хлора. Саветујемо произвођачима да обратe пажњу и на присуство активних рупа глодара, пољски миш (*Apodemus sylvaticus*) и пољска волухарица (*Microtus arvalis*). Уколико се у засаду уочи број активних рупа изнад прага штетности који за пољског миша износи 10-50 активних рупа по хектару и пољску волухарицу 10-500 активних рупа по хектару препоручује се примена мамака на бази цинк-фосфида уз обавезно затварање истих како не би дошло до тровања домаћих животиња и дивљачи. Након обављене резидбе приступа се третману на бази бакра и минералног уља.



АГРОЕКОНОМИЈА

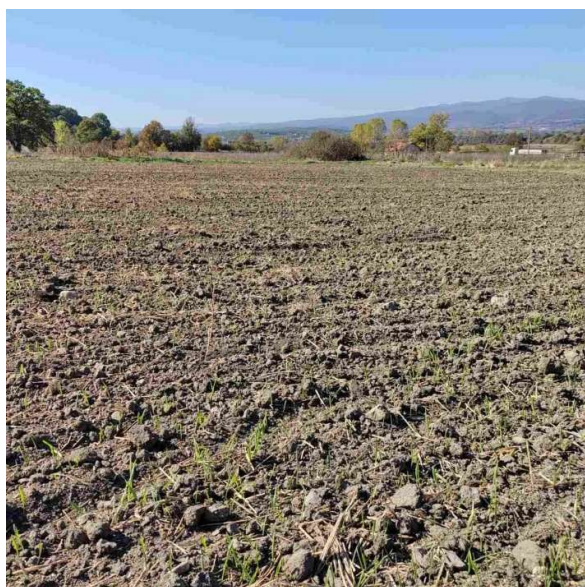
аутор Саша Стаменковић, дипл.инж- стручни сарадник за агрономију

Директна плаћања у пољопривреди у овој години

Крајем јануара 2025. године, Влада Републике Србије донела је Уредбу о расподели подстицаја у пољопривреди и руралном развоју за ову годину према којој су дефинисана директна плаћања у пољопривреди. Нешто више од 94,5 милијарди динара издвојено је из буџета како би се пољопривредним произвођачима олакшала производња.

Висина подстицаја за биљну производњу по хектару, према овогодишњој уредби је исти као и прошле године и зноси 18 хиљада динара, а за ове намене издвојено је укупно 34 и по милијарде динара.

Регрес за набавку сертификованог семенског материјала по хектару у овој години износиће 17 хиљада динара.



За премију за млеко одређено је близу 16 милијарди динара (четврти квартал 2024, први, други и трећи квартал 2025), тако да ће ове године сточарима бити исплаћивана премија за млеко од 19 динара по литру.



Подстицаји за квалитетна приплодна млечна грла, товне краве и бикове у висини од 55 хиљада динара по грлу биће исплаћивано у овој години, док је за квалитетне приплодне овце и овнове, козе и јарчеве намењено 10 хиљада динара по грлу.

За квалитетне приплодне крмаче и нерастове сточари ће остваривати право на подстицаје од 18 хиљада динара по грлу.

Укупно за ове намене Република Србија ће потрошити из буџета 18 и по милијарди динара.

Произвођачи у 2025. за чување родитељских кокошака за тов тешког типа могу остварити подстицаје у износу од 100 динара по грлу, као и за родитељске кокошке лаког типа, за производњу јаја, од 140 динара по грлу.

За родитељске ћурке исплаћиваће се 300 динара по грлу.

Код това јунади, као и у 2024. исплаћиваће се 22 хиљаде динара по грлу, за јагњад и јарад 3 хиљаде, односно хиљаду и по динара за тов свиња по грлу.

Опредељена средства за за тов стоке у овој години износе 4 и по милијарде динара.

За чување крава за узгој телади за тов и ове године опредељено је 20 хиљада динара по грлу, или укупно 900 милиона динара.

Пчелари ће у овој години добијати 1000 динара по кошници, а за ове намене опредељено је из буџета милијарду и 150 милиона динара.

Актуелни јавни позиви, конкурси и правилници



**Подношење захтева за подстицаје по хектару
од 25. фебруара до 25. марта 2025. године**



Захтеви се подnose у периоду 04.02.2025-06.03.2025

AGROPONUDA

BERZA POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA SRBIJE

Извештај ПССС Зајечар о броју објављених и реализованих агропонуа за период 01.01.2025.- 05.03.2025.

Редни број	Објављених	Релизованих	Врста понуде
1.			

Поштовани пољопривредни произвођачи посетите страницу
<http://www.agroponuda.com/>
или нам се обратите ако желите нешто да огласите да продајете
или купујете.

За ближа објашњења и информације можете се обратити
Пољопривредној саветодавној и стручној служби
„Агрознање“ доо Зајечар
19000 ЗАЈЕЧАР, УЛ. НИКОЛЕ ПАШИЋА 37/4,
Тел/Факс.: +381 19 436-865



Извор СТИПС- www.stips.minpolj.gov.rs

Цене воћа - зелене пијаце у Србији за период 17.02. – 23.2.2025 године

Cene voća - zelene pijace u Srbiji za period 17.- 23.2.2025. godine

Jedinica mere din/kg	CENTRALNA SRBIJA														VOJVODINA							
	Beograd Kalenić	Beograd Skadarlija	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zaječar	Leskovac	Šabac	Užice	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin
Banana (Banana)	200	200	190		200	250	200	180	170		200	180	160	190	180	200	220	200	200	190	130	
Dunja (Quince)		300				200			250							150		150				
Grejpfrut (Grapefruit)	250	250			250	300	180	150	200		170						300				220	
Grožđe b.ostalo (Grape w.other)	800								150									400				
Jabuka Ajdared (Apple Idared)	150	150	100			100		100			110		100	80	70	80	150	100				
Jabuka Zlatni Delišes (Apple Golden Delicious)	200	200	100			100		100	120		120					100	150	130				
Jabuka Greni Smit (Apple Grenny Smith)	200	200				100		100	120							100	150	120				
Jabuka ostala (Apple other)	200	250	120		120		120	80	80		110	100	100					120	120	80		
Kivi (Kiwi)	400	350	250		350		250	250	350		230										350	
Kruška (Pear)	200	300	200		250		230	200			170		150		160	180		220	200		150	
Limun (Lemon)	200	200	260		200	150	170	150	220		150	180	150	150	180	160	220	170	200	220	160	
Mandarina (Tangerine)	300	250			200	250	200	200	300		200		150	160	180		250	220	220	220	220	
Nar (Pomegranate)	350	350	250		300		300	300			250		250			250	300					
Orah (Walnut)	1100	1200			1200	1200	600	1000	1400		1200	1100	1100	1100	1000	1200	1200	1200	1200		1000	
Pomorandža (Orange)	250	200			200	150	150	150	280		160	180	120		140	180	250		220	190	150	



Извор СТИПС- www.stips.minpolj.gov.rs

Цене поврћа-зелене пијаце у Србији за период 17.02. – 23.2.2025 године

Cene povrća - zelene pijace u Srbiji za period 17.-23.2.2025. godine

Jedinica mere din/kg	CENTRALNA SRBIA															VOJVODINA						
	Beograd Kalenić	Beograd Stadrija	Čačak	Kragujevac	Kraljevo	Loznica	Niš	Pirot	Požarevac	Smederevo	Vranje	Zaječar	Leskovac	Šabac	Užice	Kikinda	Novi Sad	Pančevo	Sombor	S.Mitrovica	Subotica	Zrenjanin
Brokoli (Broccoli)	300	400				350		350	260				300				350					150
Celer (Celery)	300	300	450		300	500	250	300	180		250	300	300	200		230	350		250			100
Cvekla (Beetroot)	150	150			120	100	100	120	170		100	120	100	100	150			100	100			50
Karfiol (Cauliflower)	350	250			300	350			210								300	250	100			150
Krastavac-salatni (Cucumber for salad)	350	300	150		300	250	350	350	180				250				300		150	400		350
Krompir (Potato)	150	130	70		100	100	100	80	130		100	100	80	80	60	90	100	110	100	100	80	
Kupus (Cabbage)	120	150	100		120	130	120	120	130		120	100	100	60	100	120	130	100	100	100	120	
Luk beli (Garlic)	1200	1200	500		700	1000	600	700	580		600	700	700	900	700	700	800	600	600			800
Luk crni (Onion)	150	150	100		100	100	90	80	140		80	80	80	70	70	90	80	100	100			80
Paprika-babura(Pepper Babura)	400	350			400	450			150							550						
Paprika-ostala (Pepper other)	500	450	450				450		150								400	400				250
Paprika-šilja (Pepper- šilja)	500	450	450					450								550		400				
Paradajz (Tomato)	350	300			300	350	250	250			250		250				300	300		450		
Pasulj-beli (Beans white)	600	500	400		450	420	430	500	370		380	400	450	450	400	300	450	400	400			440
Patlidžan (Eggplant)	400	350							300								350					
Praziluk (Leek)	200	250				200	160	180	140		200		200	200		250						
Spanać (Spinach)	300	300	250			250		150	200		170		150			400						300
Tikvice (Zucchini)	400	300	150		300	300	220	250			250		250		180	300	300	250				250
Zelena salata (Lettuce)	100	100	50			50	70	50	70		60		33		70	100	100		100			90
Šargarepa (Carrot)	200	150	100		150	100	100	100	130		100	100	80		90		150	140	150			100



Извор СТИПС- www.stips.minpolj.gov.rs

Цене живе стоке-сточне пијаце у Србији за период 24.02-02.03.2025. године

Cene žive stoke - stočne pijace u Srbiji za period 24.2-2.3.2025. 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
Bikovi	>500kg	HF																					290		
Bikovi	>500kg	SM																					315		
Dviske	sve težine	sve rase	200	200																					
Jagnjad	sve težine	sve rase	550	600	550	580	550			540	500	540		550									480		
Jarad	sve težine	sve rase		400	520							450		400									450		
Junad	350-480kg	sve rase								520															
Koze	sve težine	sve rase		120								220											100		
Krave za klanje	sve težine	SM			200					240															
Krmače za klanje	>130kg	sve rase	250	150	90																		120		
Ovca	sve težine	sve rase	170	180	180	240				220	280	220		200									120		
Prasad	16-25kg	sve rase	300	300	320	320	320	450		350	350		300										300		
Prasad	<=15kg	sve rase	300					450																	
Telad	80-160kg	SM			700			700	550		700												600		
Tovljenici	80-120kg	sve rase		180	160					240			200										160		
Tovljenici	>120kg	sve rase		170	140					200													150		
Šilježad	sve težine	sve rase							240																



Извор СТИПС- www.stips.minpolj.gov.rs

Кланичне цене живе стоке у Србији по окрузима за период 24.02-02.03.2025.године

Klanične cene žive stoke u Srbiji po okruzima za period 24.2.– 2.3.2025. godine

Jedinica mere din/kg	Težina/ uzrast	Rasa	Grad Beograd	Braničevski	Pčinjski	Mačvanski LO	Mačvanski ŠA	Nišavski	Pirotski	Podunavski	Raški	Zaječarski	Moravički	Šumadijski	Jablanički	Zlatiborski	Južno-bački	Južno-banatski	Severno-bački	Srednje-banatski	Sremski
Bikovi	>500kg	SM	370		370	360		380	380	350	370		350		350						
Dviske	sve težine	sve rase												200							
Jagnjad	sve težine	sve rase		550		580	650	480		460	500			600					480	550	
Junad	<=300kg	HF																		330	
Junad	350-480kg	sve rase		520	380							330									
Junad	>480kg	sve rase					390						340	320			340	340			
Krave za klanje	sve težine	SM		240		250			260		280	230	230	250	240						
Krmače za klanje	>130kg	sve rase									140	200		150						160	
Ovca	sve težine	sve rase		230							200			170							
Prasad	16-25kg	sve rase				320	300	320		320	300	500		300	280		330	350	250	360	
Telad	80-160kg	SM		550			850		770		710	340	750	800							
Tovljenici	80-120kg	sve rase	160		245	200	150			210	180	330		180			175	175	180	210	
Tovljenici	>120kg	sve rase								190	170	325		150	170		165				
Šilježad	sve težine	sve rase		250																	

ИЗДАЈЕ:

**ПОЉОПРИВРЕДНА СТРУЧНА И САВЕТОДАВНА СЛУЖБА
„АГРОЗНАЊЕ” Д.О.О. ЗАЈЕЧАР,**

19000 ЗАЈЕЧАР, УЛ. НИКОЛЕ ПАШИЋА 37/4,

Тел/Факс.: +381 19 436-865

Технички уредник: Михајло Жикић, дипл.инж.

Славица Коцопељић, дипл.инж. – стручни сарадник за ратарство и повртарство

Михајло Жикић, дипл.инж. – стручни сарадник за воћарство и виноградарство

Саша Стаменковић, дипл.инж - стручни сарадник за агроекономију

Јована Милетић, дипл.инж. - стручни сарадник за заштиту биља

Славица Целатовић, дипл.инж.- стручни сарадник за заштиту биља

ТИРАЖ: 150 ПРИМЕРАКА

Подручје рада ПССС Зајечар-Агрознање доо Зајечар

