



Извјештај о квалитету за СТАТИСТИКУ БИЉНЕ ПРОИЗВОДЊЕ, 2019.



Извјештај припремио: Бранислав Гојковић
Датум објављивања: 19.10.2020.

САДРЖАЈ

1	УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД.....	5
1.1	Намјена истраживања	5
1.2	Правни основ и одговорност статистичких институција.....	5
1.3	Коришћене класификације.....	5
1.4	Извјештајна јединица	5
1.5	Статистичка јединица посматрања.....	5
1.6	Покривеност и обухват.....	5
1.7	Статистички концепти и дефиниције	5
2	РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА	7
2.1	Корисници података статистичког истраживања	7
2.1.1	<i>Кључни корисници података из статистичког истраживања.....</i>	7
2.1.2	<i>Процјена корисничких потреба.....</i>	7
2.1.3	<i>Мјерење перцепције и задовољства корисника</i>	7
2.2	Комплетност података.....	7
2.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности података (R1).....</i>	7
3	ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ	8
3.1	Узорачка грешка	8
3.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Узорачка грешка (A1).....</i>	8
3.1.2	<i>Активности за смањење узорачких грешака.....</i>	8
3.2	Неузорачке грешке	8
3.2.1	<i>Неузорачке грешке - Грешке обухвата</i>	8
3.2.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа прекомјерног обухвата (A2)</i>	8
3.2.1.2	<i>Индикатор квалитета и учинка – Удио заједничких јединица (A3)</i>	8
3.2.1.3	<i>Грешка недовољног обухвата</i>	8
3.2.1.4	<i>Мјере за смањење грешака обухвата.....</i>	8
3.2.2	<i>Неузорачке грешке - Грешке мјерења.....</i>	8
3.2.2.1	<i>Разлози за настанак грешака мјерења</i>	8
3.2.2.2	<i>Мјере за смањење броја грешака мјерења</i>	9
3.2.3	<i>Неузорачке грешке - Грешке неодговора</i>	9
3.2.3.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора јединица (A4)</i>	9
3.2.3.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора варијабле (A5)</i>	9
3.2.3.3	<i>Поступци у случају неодговора</i>	9
3.2.3.4	<i>Поступци за смањење стопе неодговора</i>	9
3.2.4	<i>Ревизије</i>	10
3.2.4.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Просјечна величина ревизије података (A6)</i>	10
3.2.5	<i>Импутација</i>	10
3.2.5.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Стопа импутираних података (A7).....</i>	10
4	ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА.....	10
4.1	Правовременост објављивања	10
4.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Правовременост првих резултата (TP1)</i>	10
4.1.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Правовременост коначних резултата (TP2)</i>	10
4.2	Тачност објављивања	11
4.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3).....</i>	11
4.3	Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правовремености и тачности.....	11
5	УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ	11
5.1	Усклађеност	11
5.1.1	<i>Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (SN1).....</i>	11
5.1.2	<i>Разлози за већа одступања</i>	11
5.2	Упоредивост	11
5.2.1	<i>Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (CC1)</i>	11
5.2.2	<i>Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (CC2)</i>	12
5.2.3	<i>Прекиди у временским серијама</i>	12

5.3	Географска упоредивост.....	12
5.3.1	<i>Упоредивост с осталим чланицама Европског статистичког система</i>	12
6	ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ.....	12
6.1	Саопштења у којима се објављују подаци	12
6.2	Публикације у којима се објављују подаци	12
6.3	Онлајн база података	12
6.4	Пристап микроподацима	13
6.5	Доступност методолошке документације	13
6.6	Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата	13
6.7	Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) сетова података (АС1)	13
6.8	Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (АС2).....	13
6.9	Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности метаподатака (АС3)	13
7	ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА	13
7.1	Трошкови провођења статистичког истраживања	13
7.2	Оптерећеност давалаца података	13
7.3	Мјере за смањивање трошкова и оптерећености.....	14
8	ПОВЈЕРЉИВОСТ	14
8.1	Повјерљивост - политика	14
8.2	Повјерљивост – поступање са подацима	14
9	СТАТИСТИЧКА ОБРАДА	15
9.1	Извор података	15
9.2	Учесталост прикупљања података.....	15
9.3	Прикупљање података	15
9.4	Валидација података	15
9.5	Компилација података	15
9.6	Прилагођавања.....	15
9.6.1	<i>Сезонско прилагођавање</i>	15

1 УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД

1.1 Намјена истраживања

Намјена статистичких активности које се проводе у области Статистике биљне производње јесте да се обезбиједи подаци о засијаним и пожњевеним површинама усјева са ораница, просјечаном и укупном приносу пољопривредних култура, укупном броју стабала воћа и приносу воћа, грожђа и маслина на територији Републике Српске.

1.2 Правни основ и одговорност статистичких институција

Статистичке активности у области Статистике биљне производње спроводе се на основу Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03), Статистичког програма Републике Српске за период 2018-2021. година и важећег годишњег Плана рада Републичког завода за статистику.

Обавеза подношења извјештаја утврђена је Законом о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03). Чланом 25. истог Закона регулисано је да су подаци који се прикупе повјерљиви подаци и да ће се користити искључиво у статистичке сврхе.

1.3 Коришћене класификације

За утврђивање извјештајних јединица које подnose годишњи извјештај о активностима у области Статистике биљне производње, користи се Класификација дјелатности КДБиХ 2010, која садржајно и структурно у потпуности одговара ЕУ Статистичкој класификацији дјелатности NACE Rev 2.

1.4 Извјештајна јединица

Извјештајне јединице су правна лица и њихови организациони дијелови који се баве биљном производњом као и јединице локалне самоуправе које дају податке за породична пољопривредна газдинства на територији Републике Српске.

1.5 Статистичка јединица посматрања

Јединице посматрања у оквиру Статистике биљне производње су сва правна лица и њихови организациони дијелови који се баве биљном производњом као и јединице локалне самоуправе које дају податке за породична пољопривредна газдинства на територији Републике Српске.

1.6 Покривеност и обухват

Све активности у оквиру Статистике биљне производње се реализују на пуном обухвату јединица посматрања, гдје су јединице посматрања најчешће и јединице извјештавања. Тако се путем годишњих извјештаја прикупљају подаци за биљну производњу од свих правних лица (160) регистрованих на територији Републике Српске, као и процјене процјенитеља јединица локалне самоуправе (63) за сва породична пољопривредна газдинства која се баве биљном производњом.

1.7 Статистички концепти и дефиниције

Неке од дефиниције које се користе у оквиру редовних статистичких активности из области Статистике биљне производње су:

- **Пољопривредне површине** – земљишне површине које се користе за пољопривредну производњу. Пољопривредну површину чине: оранице и баште, воћњаци, виногради, ливаде, пашњаци, рибњаци, трстици и баре.
- **Оранице и баште (њиве)** – земљишне површине на којима се обавља ратарска производња. На њима се по утврђеном реду (плодореду) сију ратарски усјеви: жита, индустријско биље, повртно биље и крмно биље. У ораничне површине се урачунавају и површине које су "ради одмора" остале необрађене: зелени угар или црни угар, залежаји, парлози и прелози. Осим тога, ораницама се сматрају и површине под лозним и воћним расадницима, као и дјетелишта и луцершита.
- **Засијане површине** – површине које су обрађене и засијане неким усјевом.
- **Воћњаци** – површине на којима су засађена воћна стабла у везаном узгоју са размацима уобичајним за садњу одређене врсте воћа.
- **Родна стабла воћа** - стабла која су, према својој физиолошкој зрелости, способна да под нормалним условима за вегетацију заметну плод, без обзира на то да ли су у односној години родила или не.
- **Виногради** – површине на којима су засађени чокоти винове лозе у везаном узгоју.
- **Родни чокоти воћа** - стабла која су према својој физиолошкој зрелости способна да под нормалним условима за вегетацију заметну плод, без обзира на то да ли су у односној години родила или не.
- **Ливаде** – површине обрасле травом које се низ година редовно косе ради добијања сијена. Заједно се исказују површине природних и засијаних ливада (вјештачке ливаде).
- **Пашњаци** – површине на којима расте трава, трње, грмље и сл. и који искључиво служе за испашу стоке.
- **Трстици и баре** – мочварна земљишта која се налазе најчешће уз ријеку, обрасла трском, травом и разним барским биљем.
- **Угари** – су површине ораница које се за одређено вријеме (најмање годину дана) не користе за пољопривредну производњу, већ се остављају на „одмору“.
- **Шумско земљиште** – површине обрасле шумом, шикаре и макије.
- **Неплодно земљиште** – површине на којима се не обавља биљна производња. У ову категорију улазе површине под кућама, двориштима, грађевинским плацевима, фабрикама, друмови, улице, жељезничке пруге, сви водотоци, крш и сл.
- **Озими усјеви** – сматрају се они усјеви који се сију у јесен, презимљују, а дају род у наредној години.
- **Жита** – обухватају пшеница, раж, јечам, зоб, кукуруз, просо, хељда и остала жита (смјеше за исхрану људи и стоке).
- **Индустријско биље** – обухвата лан, конопља, памук, шећерна репа, цикорија, хмељ, индустријска паприка, сунцокрет, уљана репица, соја, мак, дуван, сирак, љековито и ароматично биље (камилица, кадуља, питома нана, лаванда, босиљак...).
- **Сточно крмно биље** – дјетелина луцерка, грахорица сточни грашак, мјешавина махуњача и жита, мухар, кукуруз за крму, сточна репа, мјешавина трава и махуњача и остало крмно биље (лупина, еспарзета...).
- **Међуусјевима** – се сматрају споредни усјеви који се сију између редова главних усјева.
- **Подусјеви** – се усијавају у главни усјев који им служи као заштита. Сјетва и жетва тих усјева обављају се одвојено.
- **Површине старог узгоја дјетелине и луцерке** – подразумевају се површине које су засијане истим усјевима у ранијим сјетвама.
- **Очекивани принос** – добија се рачунским путем тако што се жетвена површина помножи просјечним приносом по јединици површине.
- **Пожњевена површина** – површина са које је усјев пожњевен и убран принос.
- **Принос по јединици површине (просјечан принос)** – добија се дијелењем укупне производње неког усјева са пожњееном површином.
- **Остварени укупни принос** – количина рода којом се располаже по завршетку жетве, односно представља принос усјева који је исказан као амбарски принос нормалне влажности по одбитку свих губитака приликом жетве (бербе), транспорта и вршидбе.
- **Принос по родном стаблу (просјечан принос)** – добија се дијелењем укупног приноса са бројем родних стабала.
- **Остварени принос воћа** – принос зрелих плодова, (урачунавају се и отпали зрели плодови уколико су употребљени за људску и сточну исхрану или су употребљени за прераду).
- **Родни чокоти** – чокоти који су, према својој физиолошкој зрелости, способни да под нормалним условима за вегетацију заметну плод, без обзира на то да ли су у односној години родили или не.

- **Принос по родном чокоту (просјечан принос)** – добија се дијелењем укупног приноса са бројем родних чокота.
- **Остварени принос грожђа** – принос зрелих плодова, свих родних чокота.
- **Прерада воћа и грожђа** – подразумијева се прерада било из властите производње или из набављеног односно купљеног воћа и грожђа. Главни производи домаће прераде су суво воће, воћни сокови, сирупи, пекмези, џемови, ракија, а од грожђа вино и ракија комовица.
- **Мека ракија** – подразумијева се ракија јачине до 12 гради.
- **Љута ракија** – ракија јачине преко 12 гради.
- **Воћни сок** – подразумијева се сок добијен цијеђењем воћа, с додатком шећера или без њега који није подвргнут алкохолном врењу.
- **Вино** – под вином се подразумијева производ добијен алкохолним врењем шире или кљука од грожђа, племените винове лозе и хибрида.
- **Комовица** – ракија добијена печењем превреле комине, после пресовања грожђа.

2 РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА

2.1 Корисници података статистичког истраживања

2.1.1 Кључни корисници података из статистичког истраживања

Подаци о биљној производњи (засијана површина, пожњевена површина, просјечан и укупан принос по култури) за ниво Републике Српске се достављају Агенцији за статистику Босне и Херцеговине, која је надлежна за агрегирање података за ниво БиХ и извјештавање Статистичке канцеларије Европске Уније, Евростат-а.

Осим за потребе извјештавања Евростат-а, подаци се користе и за потребе: Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске, Министарства спољне трговине и економских односа БиХ, Пољопривредног института, Пољопривредног факултета и других истраживачких и образовних институција, органа локалне самоуправе, физичких лица, медија, Статистике економских рачуна у пољопривреди, Статистике националних рачуна итд.

2.1.2 Процјена корисничких потреба

Објављени подаци углавном задовољавају потребе корисника који их користе.

2.1.3 Мјерење перцепције и задовољства корисника

Задовољство корисника статистичким подацима мјери се Анкетом о задовољству корисника података Републичког завода за статистику РС. Резултати посљедње анкете доступни су на интернет страници Завода, у оквиру секције Квалитет у статистици:

http://www.rzs.rs.ba/front/article/2699/?left_mi=306&add=306

Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника подацима о овом истраживању.

2.2 Комплетност података

2.2.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности података (R1)

Истраживањима која се проводе у оквиру Статистике биљне производње прикупљају се подаци о засијаним и пожњевеним површинама усјева са ораница, просјечном и укупном приносу пољопривредних култура, укупном броју стабала воћа и приносу воћа, грожђа и маслина. Извјештавање о биљној производњи врши се кроз четири табеле садржане у „Eurostat Handbook for Annual Crop Statistics“:

Табела 1. *Усјеви са ораница* (Регулатива 1557/2015) дефинише податке о укупно засијаним површинама и укупном приносу по појединим усјевима на ораницама. R1=100%.

Табела 2. *Поврће, диње, лубенице и јагоде* (Регулатива 1557/2015) дефинише податке о укупно пожњеној површини и укупној производњи по појединим усјевима. R1=80%.

Табела 3. *Стални засади* (Регулатива 1557/2015) дефинише податке о укупној производној површини и укупној производњи воћа и јужног воћа, грожђа и маслина. R1=52%.

Табела 4. *Кориштено пољопривредно земљиште* (Регулатива 1557/2015) дефинише податке о укупно кориштеној пољопривредној површини и односи се на главну површину. R1=76%.

3 ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ

3.1 Узорачка грешка

3.1.1 Индикатор квалитета и учинка – Узорачка грешка (A1)

С обзиром да се истраживања проводе на пуном обухвату јединица посматрања, израчунавање узорачке грешке није примјенљиво.

3.1.2 Активности за смањење узорачких грешака

Види тачку 3.1.1

3.2 Неузорачке грешке

3.2.1 Неузорачке грешке - Грешке обухвата

3.2.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа прекомјерног обухвата (A2)

У 2019. години није било случајева прекомјерног обухвата.

3.2.1.2 Индикатор квалитета и учинка – Удио заједничких јединица (A3)

Није примјенљиво за ова статистичка истраживања јер се подаци прикупљају директно путем образаца. Не врши се комбиновање са административним изворима података.

3.2.1.3 Грешка недовољног обухвата

Грешке недовољног обухвата се ријетко јављају и то у случајевима када јединице посматрања нису укључене у пун обухват због неблаговременог ажурирања адресара извјештајних јединица на годишњем нивоу.

3.2.1.4 Мјере за смањење грешака обухвата

Мјере које се предузимају у циљу смањења грешака обухвата (недовољног обухвата) су благовремено и редовно ажурирање адресара јединица посматрања на основу Регистра пословних субјеката, информација из Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске и других статистичких истраживања.

3.2.2 Неузорачке грешке - Грешке мјерења

3.2.2.1 Разлози за настанак грешака мјерења

Најчешће грешке мјерења јављају се за вријеме прикупљања података. Извјештајне јединице могу свјесно или несвјесно дати погрешне податке.

Често грешке мјерења настају у случајевима када лице које попуњава образац није довољно оспособљено за попуњавање или није пољживо прочитало упутство за попуњавање обрасца.

3.2.2.2 Мјере за смањење броја грешака мјерења

Први ниво провјере података се врши у Одјељењу производних статистика Републичког завода за статистику Републике Српске (РЗС РС). Врши се провјера комплетности упитника. Појава недостајућих података контролише се и верификује телефонским контактом са извјештајном јединицом.

Унос података се обавља у централни РЗС РС, односно у Одјељењу производних статистика. Грешке мјерења се откривају и спречавају рачунским и логичким контролама уграђеним у апликацију.

У случају откривања грешака мјерења, обавезно се контактира јединица извјештавања од које се траже тачне информације, телефонским или директним контактом, ради исправке података или поновног попуњавања обрасца. Никада се не користи поступак аутоматског уређивања података.

Успоставља се директан контакт са извјештајном јединицом. Истражује се разлог који доводи до настајања грешака. Провјерава се да ли је Упутство за попуњавање обрасца довољно јасно и дају се додатна методолошка објашњења.

3.2.3 Неузорачке грешке - Грешке неодговора

3.2.3.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора јединица (А4)

Током посматране 2019. године није забиљежен неодговор ни једне од јединица посматрања у оквиру годишњих статистичких активности Статистике биљне производње.

Табела 1. Стопа неодговора током 2019. године

Назив статистичког истраживања	Број извјештајних јединица	Број неодговора	Стопа неодговора
Извјештај о површинама и засадима на крају прољетне сјетве ПО-22	160	0	0%
Извјештај о оствареним приносима раних усјева и воћа и очекиваним приносима важнијих касних усјева ПО-32	66	0	0%
Извјештај о оствареним приносима касних усјева, воћа и винограда ПО-33	114	0	0%

3.2.3.2 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора варијабле (А5)

Не располаже се информацијама које омогућавају израчунавање стопе неодговора варијабле (А5).

3.2.3.3 Поступци у случају неодговора

У случају да недостају поједини подаци или се ради о неконзистентним подацима, успоставља се контакт са извјештајном јединицом са циљем да се извјештај попуни на начин како то методологија захтијева.

Изузетно, у случају неодговора за комплетан извјештај или само за поједина питања, као и у случају одступања, недоследности и грешака које није могуће исправити кроз поновни контакт са извјештајном јединицом, врши се импутирање података на основу доступних података за јединицу посматрања из предходне године.

3.2.3.4 Поступци за смањење стопе неодговора

У циљу смањења стопе неодговора, уз уважавање могућности извјештајних јединица, користе се сљедећи поступци:

- Вишеструко контактирање извјештајне јединице (у случају спријечености);
- Флексибилност рокова достављања извјештаја (могућност помијерања рокова достављања података);

- Комбиновање више различитих начина прикупљања података (електронска пошта, телефон, факс);
- Писање прецизнијих методолошких објашњења која се односе на одређено питање (варијаблу).

3.2.4 Ревизије

3.2.4.1 Индикатор квалитета и учинка - Просјечна величина ревизије података (А6)

Није планирана и није реализована ревизија података (А6).

3.2.5 Импутација

3.2.5.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа импутираних података (А7)

За 2019. годину није било импутирања података, јер су сви подаци обезбијеђени уз директан контакт са извјештајним јединицама.

4 ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА

4.1 Правовременост објављивања

Правовременост објављивања података представља интервал између посматраног периода на који се податак односи и датума објављивања.

4.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост првих резултата (TP1)

Резултати свих статистичких активности у оквиру Статистике биљне производње се објављују само као коначни, тако да се индикатор правовремености првих резултата (TP1) за ова статистичка истраживања не рачуна.

4.1.2 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост коначних резултата (TP2)

Правовременост коначних резултата (годишњи просјек) за истраживање у оквиру Статистике биљне производње износи Т+ 45 (Табела 2).

Табела 2. Правовременост објављивања података у оквиру Статистике биљне производње

Назив истраживања	Извјештај о површинама и засадима на крају прољетне сјетве	Извјештај о оствареним проносима раних усјева и воћа и очекиваним проносима важнијих касних усјева	Извјештај о оствареним проносима касних усјева, воћа и винограда	Просјек
Период посматрања	31.05.	15.08.	10.11.	-
Датум објављивања	15.07.	30.09.	25.12.	-
Интервал објављивања (дана)	45	45	45	45

4.2 Тачност објављивања

4.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3)

Стварни датуми објављивања података у оквиру Статистике биљне производње (Табела 3.) нису одступали од планираних датума у Календару публикација.

Табела 3. Тачност објављивања података у оквиру Статистике биљне производње

Назив истраживања	Извјештај о површинама и засадима на крају прољетне сјетве	Извјештај о оствареним проносима раних усјева и воћа и очекиваним проносима важнијих касних усјева	Извјештај о оствареним проносима касних усјева, воћа и винограда	Просјек
Најављени датум објављивања података	15.07.	30.09.	25.12.	-
Стварни датум објављивања података	15.07.	30.09.	25.12.	-
Интервал од најављеног до стварног датума објављивања	0	0	0	0

Индикатор за произвођаче статистика:

Стопа тачности објављивања података за 2019. годину износи 100%.

4.3 Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правремености и тачности

Није било кашњења, односно подаци у оквиру Статистике биљне производње су објављени правремено у предвиђеним временским роковима.

5 УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ

5.1 Усклађеност

5.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (CH1)

С обзиром да је Извјештај о површинама и засадима на крају прољетне сјетве, Извјештај о оствареним проносима раних усјева и воћа и очекиваним проносима важнијих касних усјева и Извјештај о оствареним проносима касних усјева, воћа и винограда једини извор података о биљној производњи, није могуће израчунати индикатор усклађености између различитих извора података (CH1).

5.1.2 Разлози за већа одступања

Види тачку 5.1.1

5.2 Упоредивост

5.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (CC1)

Рачунање индикатора неподударности упоредивих статистика (CC1) није могуће код истраживања у оквиру Статистике биљне производње.

5.2.2 Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (CC2)

Упоредива серија података у оквиру Статистике биљне производње постоји од 1996. године.

5.2.3 Прекиди у временским серијама

Подаци у оквиру Статистике биљне производње у Републици Српској се објављују од 1996. године и није било прекида.

5.3 Географска упоредивост

5.3.1 Упоредивост с чланицама Европског статистичког система

Расположиви подаци у оквиру Статистике биљне производње су у потпуности упоредиви са подацима чланица Европског статистичког система јер се статистичке активности реализују у складу са регулативом (ЕС) број 1557/2015.

6 ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ

6.1 Саопштења у којима се објављују подаци

Годишња саопштења у оквиру Статистике биљне производње објављују се на интернет страници Завода www.rzs.rs.ba и у штампаној верзији:

https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/poljoprivreda_i_ribarstvo/godisnja_saopstenja/2019/Proljecna_Sjetva_2019.pdf

https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/poljoprivreda_i_ribarstvo/godisnja_saopstenja/2019/Ostvareni_prinosi_ranih_usjeva_i_voca_2019.pdf

https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/poljoprivreda_i_ribarstvo/godisnja_saopstenja/2019/Kasni_Usjevi_2019.pdf

6.2 Публикације у којима се објављују подаци

Подаци у оквиру Статистике биљне производње се објављују у посебним публикацијама:

- Тематски билтен Пољопривреда
https://www.rzs.rs.ba/front/article/4382/?left_mi=None&add=None
- Статистички годишњак – коначни резултати
https://www.rzs.rs.ba/front/article/4014/?left_mi=287&add=287
- Градови и општине Републике Српске
https://www.rzs.rs.ba/front/article/4104/?left_mi=331&add=331

6.3 Онлајн база података

[Online база података](#) Статистике биљне производње је доступна корисницима.

6.4 Приступ микроподацима

Микроподаци нису доступни.

6.5 Доступност методолошке документације

Методолошка објашњења за годишње статистичке активности Статистике биљне производње су, такође, доступна на званичној интернет страници Завода:

<https://www.rzs.rs.ba/front/category/184/>

<https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/ProlecnaSetva.pdf>

<https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/RaniUsevi.pdf>

<https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/poljoprivreda/KasniUseviVoce.pdf>

6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата

Дисеминирани подаци су јасно приказани.

6.7 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) сетова података (AC1)

Тренутно се не врши прикупљање података о броју корисничких консултација (прегледа) унутар ове статистичке области.

6.8 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (AC2)

У оквиру Метаподатака на званичној интернет страници Завода, су доступни основни појмови и дефиниције као и Методологија, у дијелу интернет странице која се односи на Статистику пољопривреде и рибарства. Поред тога, у краћем облику, метаподаци су доступни и у оквиру штампаних и електронских публикација – Статистички годишњак, билтен Пољопривреда и Градови и општине Републике Српске.

6.9 Индикатор квалитета и учинка – Стопа комплетности метаподатака (AC3)

Стопа комплетности метаподатака (AC3) за статистику Биљне производње јесте 96,7%.

7 ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА

7.1 Трошкови провођења статистичког истраживања

Није предмет посебних анализа.

7.2 Оптерећеност давалаца података

Нису расположиви подаци о оптерећењу давалаца података у оквиру Статистике биљне производње.

7.3 Мјере за смањивање трошкова и оптерећености

Коришћење административних извора података јесте најзначајнија мјера за смањење трошкова и оптерећености извјештајних јединица.

8 ПОВЈЕРЉИВОСТ

8.1 Повјерљивост - политика

Подаци који се прикупљају у оквиру Статистике биљне производње, подлијежу законским оквирима повјерљивости и искључиво се користе у статистичке сврхе.

Повјерљивост података и заштита личних података регулисане су Законом о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03) и Правилником о заштити повјерљивих података Републичког завода за статистику. Повјерљивост статистичких података осигурава се и Законом о заштити личних података („Службени гласник БиХ“ бр.49/06“).

8.2 Повјерљивост – поступање са подацима

Повјерљивост података и заштита личних података загарантована је члановима 25. и 27. Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03) и Правилником о заштити повјерљивих података Републичког завода за статистику. Повјерљивост статистичких података осигурава се и Законом о заштити личних података („Службени гласник БиХ“ бр. 49/06). Завод информиса све извјештајне јединице о томе да ће се прикупљени подаци користити само у статистичке сврхе.

Подаци који су прикупљени, обрађени и похрањени сматрају се повјерљивим ако је путем тих података могуће, непосредно или посредно, идентификовати извјештајне јединице, чиме се откривају појединачни подаци.

Статистички подаци се не смију достављати корисницима уколико садрже или откривају повјерљиве податке. Повјерљивим подацима се сматрају подаци за извјештајну јединицу или групу која се састоји од најмање три извјештајне јединице, гдје удио једне јединице у групи прелази 85%.

Приликом прикупљања, обраде и доставе података, Завод и овлаштени органи и организације предузимају све мјере организационе, регулаторне, административне и техничке природе које су потребне да се заштити повјерљивост података и онемогући недозвољени приступ, објављивање и кориштење података.

Лица која приликом обављања својих послова могу имати приступ повјерљивим подацима, морају се придржавати одредби овог Закона и након што престану обављати своје функције.

Подаци у оквиру Статистике биљне производње користе се искључиво у статистичке сврхе.

9 СТАТИСТИЧКА ОБРАДА

9.1 Извор података

Прикупљање података у оквиру ове статистичке активности обавља се на традиционалан начин (путем образаца/упитника).

9.2 Учесталост прикупљања података

Подаци у оквиру Статистике биљне производње се прикупљају и објављују у годишњој периодици.

9.3 Прикупљање података

Наведено у поглављу 9.1.

9.4 Валидација података

У апликацију за унос података уграђене су контроле које онемогућавају да се у базу унесу рачунски и логички неисправни подаци.

Подаци у оквиру Статистике биљне производње се на нивоу јединице посматрања пореде са вриједностима из предходне године. Свако неочекивано велико одступање, као и појава недостајућих података, контролише се и верификује телефонским контактом са извјештајном јединицом.

9.5 Компилација података

Извјештајне јединице су дужне да извјештавају Републички завод за статистику, путем упитника који им је достављен поштом. Након прикупљања података путем упитника врши се унос података у одговарајућу апликацију и контрола квалитета података на основу постављених правила за едитовање. Годишњи подаци о биљној производњи (засијаној и пожњевеној површини, просјечном и укупном приносу...), се израчунавају збрајањем по појединим колонама и редовима. На основу расположивих података рачунају се индекси за различите варијабле у оквиру статистике биљне производње.

9.6 Прилагођавања

9.6.1 Сезонско прилагођавање

Подаци у оквиру Статистике биљне производње нису предмет сезонског прилагођавања.