

# Статистичко истражување за остварено производство од доцни посеви, овошје и лозја на деловните субјекти

ЗШР\_ЗЕ.33А\_А\_МК\_2021\_1

## Референтни метаподатоци според ESMS 2.0 структура

<b>1</b>	<b>Контакт</b>
<b>1.1</b>	<b>Организација/ институција за контакт</b>
	Државен завод за статистика
<b>1.2</b>	<b>Организациска единица за контакт</b>
	Одделение за земјоделство, шумарство, лов и риболов и регистар на земјоделски стопанства
<b>1.3</b>	<b>Лице за контакт</b>
	Слободан Прчковски
<b>1.4</b>	<b>Звање на лицето за контакт</b>
	Советник
<b>1.5</b>	<b>Поштенска адреса</b>
	ул. „Даме Груев“ бр. 4, 1000 Скопје, Република Северна Македонија
<b>1.6</b>	<b>Електронска адреса</b>
	slobodan.prckovski@stat.gov.mk
<b>1.7</b>	<b>Телефонски број</b>
	00389 2 3295649
<b>1.8</b>	<b>Факс</b>
	0038923111336
<b>2</b>	<b>Ажурирање метаподатоци</b>
<b>2.1</b>	<b>Последна потврда на метаподатоците</b>
	08/11/2022
<b>2.2</b>	<b>Последна објава на метаподатоците</b>
	08/11/2022
<b>2.3</b>	<b>Последно ажурирање на метаподатоците</b>
	08/11/2022

<b>3</b>	<b>Статистичка презентација</b>
<b>3.1</b>	<b>Опис на податоците</b>
	Податоци за ожнеани површини, вкупно производство и принос по хектар од доцни посеви. Број на родни стебла, вкупно производство, производство по 1 стебло од доцно овошје. Површина на родни лозја, број на родни пенушки, вкупно производство на грозје, производство на грозје по 1 пенушка. Преработено грозје и произведено вино од сопствено произведено грозје.
<b>3.2</b>	<b>Систем на класификации</b>
	<u>Национална класификација на дејностите - НКД Рев.2</u> , <u>Номенклатура на земјоделски производи, производи од шумарството, ловот и риболовот и услуги поврзани со нив (НЗШРУ)</u> , <u>Номенклатура на територијални единици за статистика - НТЕС, 2013.</u>
<b>3.3</b>	<b>Опфат на сектор/и</b>
	Сектор А-Земјоделство, шумарство и рибарство, групи: 01.1-Одгледување на едногодишни насади и посеви, 01.2-Одгледување на повеќегодишни насади и посеви и 01.3-Одгледување на саден материјал.
<b>3.4</b>	<b>Статистички концепти и дефиниции</b>
	<b>Ожнеана површина</b> е дел од засеаната површина со одреден посев, од која се добива производство од соодветниот посев. <b>Родни стебла или пенушки винова лоза</b> се овошни стебла или пенушки винова лоза способни за род независно од староста и независно од тоа дали во набљудуваната година дале род или не. <b>Родна површина</b> е површината на која се засадени родните стебла овошје или пенушки винова лоза. <b>Вкупно производство</b> е производството со сите загуби во текот на прибирањето, превозот и складирањето, со нормална влажност за соодветниот посев. <b>Производство по хектар</b> е приносот кој се добива од 1 хектар ожнеана површина односно 1 хектар родна површина. <b>Производство од 1 стебло</b> или пенушки винова лоза е приносот кој се добива од едно родно стебло или една родна пенушка винова лоза.
<b>3.5</b>	<b>Статистичка единица</b>
	деловни субјекти
<b>3.6</b>	<b>Статистичка популација</b>
	Деловни субјекти, кои припаѓаат на секторот А, групите 01.1, 01.2 и 01.3 од НКД Рев. 2.
<b>3.7</b>	<b>Референтна област</b>
	Општини
<b>3.8</b>	<b>Временска покриеност</b>
	Од 1962 година наваму.
<b>3.9</b>	<b>Базен период</b>

не е применливо	
<b>4</b>	<b>Единица на мерење</b>
Хектари (ха), Број, Килограми (кг), Литри (л).	
<b>5</b>	<b>Референтен период</b>
Година (состојба на 10.11).	
<b>6</b>	<b>Институционален мандат</b>
<b>6.1</b>	<b>Законски акти и други договори</b>
<p><b>Национална законска регулатива:</b> <u>Закон за државната статистика</u> („Службен весник на Република Македонија“ бр. 54/1997, 21/2007, 51/2011, 104/2013, 42/2014, 192/2015, 27/16, 83/18, 220/18, 31/20) и</p> <p><u>Програма за статистички истражувања 2018-2022</u> („Службен весник на Република Македонија“ бр. 22/18)</p> <p><b>Меѓународна регулатива:</b> <u>Регулатива бр. 543/2009</u> на Европскиот Парламент и Советот на Европа.</p>	
<b>6.2</b>	<b>Споделување на податоци</b>
Временска серија со годишни податоци од 2000 година преку eDAMIS до Евростат	
<b>7</b>	<b>Доверливост</b>
<b>7.1</b>	<b>Доверливост - политика</b>
<p>1. Заштитата на индивидуалните податоци е регулирана со Законот за државна статистика <b><u>Законот за државна статистика</u></b> .</p> <p>2. Основните принципи и активности, што се преземаат за да се обезбеди доверливоста на податоците се опишани во <b><u>Политиката за статистичка доверливост</u></b> .</p>	
<b>7.2</b>	<b>Доверливост - третирање на податоците</b>
Во согласност со член 38 од <u>Законот за државна статистика</u> и <u>Политиката за доверливост</u> , индивидуалните податоци не се објавуваат. Но, доколку се обезбедува пристап до микроподатоци од соодветното истражување, тогаш треба да се наведат методите кои се користат за спречување на разоткривање на податоците.	
<b>8</b>	<b>Политика за објавување</b>
<b>8.1</b>	<b>Календар на објавување</b>

Датумот на објавување на податоците се утврдува во Календарот за објавување на Соопштенија, кој се ажурира квартално.	
<b>8.2</b>	<b>Пристап до Календарот на објавување</b>
<a href="https://www.stat.gov.mk/Kalendar.aspx">https://www.stat.gov.mk/Kalendar.aspx</a>	
<b>8.3</b>	<b>Кориснички пристап</b>
Сите корисници имаат истовремено ( или еднаков) пристап до статистичките податоци: ова значи дека датумите за објавување на статистичките податоци се претходно јавно објавени и никој корисник нема пристап до официјалните статистички податоци пред нивното објавување. Статистичките податоци прво се објавуваат во едицијата „Соопштенија “ на ВЕБ страницата на Државниот завод за статистика во 12.00 часот.	
<b>9</b>	<b>Фреквенција на дисеминација</b>
Годишна.	
<b>10</b>	<b>Достапност и јасност</b>
Во согласност со Стратегијата за дисеминација, Соопштенијата се објавуваат ( да се наведе периодиката: месечно, квартално) и истите се достапни на ВЕБ страницата на ДЗС во поглавјето: „Соопштенија“	
<a href="https://www.stat.gov.mk/Dokumenti/strategii/StrategijaDiseminacija2014-2016mak.pdf">https://www.stat.gov.mk/Dokumenti/strategii/StrategijaDiseminacija2014-2016mak.pdf</a>	
<b>10.1</b>	<b>Соопштенија</b>
Годишно соопштение: „ <u>Земјоделски површини и растително производство, 2021 година</u> “.	
<b>10.2</b>	<b>Публикации</b>
Не е применливо.	
<b>10.3</b>	<b>Онлајн база на податоци</b>
МАКСтат база на податоци - <u>Растително производство</u> .	
Број на прегледи на податочните табели од МАКСтат = 148.	
<b>10.4</b>	<b>Пристап до микроподатоци</b>
Користењето на микроподатоци за надворешни корисници е можно само за истражувачки цели и се врши во согласност со <b>Законот за државна статистика</b> (член 41, 42 и член 43). Пристапот до анонимизирани микроподатоци е дефиниран со интерна процедура на Државниот завод за статистика „Пристап до анонимизирани микроподатоци за научно-истражувачки цели“. Пристапот до анонимизирани микроподатоци е дефиниран со интерна процедура на Државниот завод за статистика <b>„ Пристап до анонимизирани микроподатоци за научно-истражувачки цели “</b> .	
<b>10.5</b>	<b>Друго</b>
По барање на корисниците, податоците се подготвуваат и во форма согласно нивните потреби. Податоците се доставуваат и до ЕУРОСТАТ преку системот еДамис.	
<b>10.6</b>	<b>Документација за методологијата</b>
Методолошки материјал „Земјоделство-растително производство“, 1998.	

<b>10.7</b>	<b>Документација за квалитетот</b>
<p>Извештај за квалитет од ДЗС, број на прегледи на метаподатоци = 27.</p> <p>Извештај за квалитет од ДЗС се доставува и во Евростат</p> <p><a href="https://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/EN/apro_cp_esqrscn_mk.htm">https://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/EN/apro_cp_esqrscn_mk.htm</a></p>	
<b>11</b>	<b>Управување со квалитет</b>
<b>11.1</b>	<b>Обезбедување на квалитетот</b>
<p>Квалитетот на процесите и продуктите, во Државниот завод за статистика се обезбедува со почитување на <u>Европскиот Кодекс за работа на европската статистика</u> и <u>Рамката за оценка на квалитетот во рамките на Европскиот статистички систем</u> (ESS Quality Assurance Framework). Критериумите за квалитет се утврдени и во <u>Законот за државна статистика</u> во член 4б и член 4в.</p>	
<b>11.2</b>	<b>Оценка на квалитетот</b>
<p>Државниот завод за статистика ги реализира статистичките активности во согласност со Статистичкиот бизнис процес модел, кој се базира на меѓународниот модел - Генерички статистички бизнос процес модел (Generic Statistical Business Process Model-GSBPM) . Примената на овој модел, како и примената на меѓународните стандарди во статистичката продукција обезбедуваат високо ниво на точност и споредливост на податоците.</p>	
<b>12</b>	<b>Релевантност</b>
<b>12.1</b>	<b>Потреби на корисниците</b>
<p>Домашни корисници на податоци од областа на растителното производство се Владата на РМ, бизнис заедницата, невладини организации, факултети и научно истражувачки институции, здруженија и асоцијации на земјоделски производители, медиуми, студенти и други физички и правни лица. Исто така, овие податоци ги користат и меѓународните организации.</p> <p>Податоците за земјоделските и засеаните површини се показатели за состојбата со земјоделските површини, соодносот на посевите и искористеноста на земјоделските површини и со кои се врши анализа на состојбите, планирање и инвестиции со цел подобрување на растителното производство како основна гранка за исхрана на населението. Податоците од растителното производство се користат и за потребите на преработувачката индустрија и на извозот, како и за планирање на субвенции и други мерки во растителното производство.</p>	
<b>12.2</b>	<b>Задоволство на корисниците</b>
<p>Почнувајќи од 2009 година, Државниот завод за статистика на секои три години спроведува Анкета за задоволство на корисниците.</p>	
<b>12.3</b>	<b>Комплетност</b>

Комплетност на податоците на национално ниво = 100%.

Комплетност на податоците за Евростат = 100%.

<b>13</b>	<b>Точност и веродостојност</b>
<b>13.1</b>	<b>Севкупна точност</b>
Методологијата на истражувањето и начинот на прибирање на податоците обезбедуваат солиден опфат и точност на податоците.	
<b>13.2</b>	<b>Примерочни грешки</b>
Не е применливо.	
<b>13.3</b>	<b>Непримерочни грешки</b>
Грешки во опфат: Давателите на податоци со рани посеви навреме се потсетуваат за исполнување на својата обврска. Неопфат = 0%.	
Грешки при неодговор: При поголеми недостатоци во прашалниците, се контактираат давателите на податоци, а за помали недостатоци се применуваше методот на експертска проценка (рачна импутација).	
Грешки при обработката на податоците: Внесот и обработката на податоци се врши преку однапред подготвена апликација. Во апликацијата за внес и обработка се имплементирани правила за контроли и пресметки на излезните податоци.	
<b>14</b>	<b>Навременост и точност</b>
<b>14.1</b>	<b>Навременост</b>
Временска разлика до дефинитивните резултати = T+90 дена.	
<b>14.2</b>	<b>Точност</b>
Податоците се објавуваат на денот, што е утврдено (најавено) во Календарот за навременост.	
<b>15</b>	<b>Кохерентност и споредливост</b>
<b>15.1</b>	<b>Географска споредливост</b>
Постои географска споредливост на дисеминираните податоци на национално ниво и на ниво на региони.	
Во однос на географската споредливост со останатите европски земји, исто така е обезбедена споредливост бидејќи податоците се прибираат во согласност со европските регулативи.	
<b>15.2</b>	<b>Временска споредливост</b>

<p>Временска серија на национално ниво од 1962 година и нема прекин на временската серија. Бројот на референтни периоди во временската серија од последниот прекин е 59 периоди.</p>	
<b>15.3</b>	<b>Меѓудоменска кохерентност</b>
<p>Направени се споредби на податоците на макро ниво со податоците од „Месечен извештај за откуп на земјоделски производи од индивидуалните земјоделски производители“ (ТРГ.31) и „Месечниот извештај за продажба на земјоделски производи“ (ЗЕ.ТРГ.33). Податоците се кохерентни.</p>	
<b>15.4</b>	<b>Внатрешна кохерентност</b>
<p>Внатрешна кохерентност на податоците е обезбедена.</p>	
<b>16</b>	<b>Трошок и оптовареност</b>
<p>не се пресметува</p>	
<b>17</b>	<b>Ревизија на податоците</b>
<b>17.1</b>	<b>Политика за ревизија на податоците</b>
<p>Ревизијата на податоците се прави во согласност со Политиката за ревизија на ДЗС</p>	
<b>17.2</b>	<b>Практика за ревизија на податоците</b>
<p>Не е применливо.</p>	
<b>18</b>	<b>Статистичка обработка</b>
<b>18.1</b>	<b>Извори на податоци</b>
<p>Истражувањето за оствареното производство од доцни посеви, овошје и лозја се спроведува со опфат на деловните субјекти од адресарот за истражувањето "Извештај за површините и насадите на крајот на пролетната сеидба" (ЗЕ.22А).</p>	
<b>18.2</b>	<b>Фреквенција на прибирање податоци</b>
<p>Годишно.</p>	
<b>18.3</b>	<b>Прибирање на податоците</b>
<p>Податоците за ожнеаните површини, бројот на родни стебла и производството за деловните субјекти се прибираат со статистички прашалник ""Извештај за оствареното производство од доцни посеви, овошје и лозја" (ЗЕ.33А) со целосен опфат, во печатена форма по пошта како и прашалник доставен по електронска пошта. Деловните субјекти ги пополнуваат податоците за ожнеаните површини, бројот на родни стебла и производството од доцни посеви, овошје и лозја и ги доставуваат до ДЗС најдоцна до 15 ноември.</p>	
<b>18.4</b>	<b>Проверка на податоците</b>
<p>Проверка на податоците се врши во согласност со дефинираните критериуми за контрола. Проверка на податоците се врши пред и по внесувањето. За отстапувањата се контактираат давателите на податоци.</p>	

<b>18.5</b>	<b>Компилирање податоци</b>
Едитирање: Пристигнатите податоци од Регионалните одделенија за статистика, по проверката и евентуалната корекција во консултација со РОС и проценителите, се внесуваат на електронски медиум, преку апликација со вградени on-line контроли.	
<b>18.6</b>	<b>Прилагодување</b>
Не е применливо.	
<b>19</b>	<b>Коментар</b>
<b>A.1</b>	<b>Анекси</b>