

## Наблюдение на производството на зеленчуци

### Контакт

Организация	Министерство на земеделието (МЗМ)
Отдел	„Агростатистика“
Лице за контакт	Михаил Михайлов
Длъжност	Старши експерт
Адрес	бул. „Христо Ботев“ № 55, София 1040
Електронна поща	<a href="mailto:MMihaylov@mzh.government.bg">MMihaylov@mzh.government.bg</a>
Телефон	+359 2 985 11 531

### Актуализиране на метаданните

Дата на последно потвърждаване	16 август 2022 г.
Дата на последно публикуване	16 август 2022 г.
Дата на последно актуализиране	16 август 2022 г.

### Статистическо представяне

Описание на данните	Изследването за производството на зеленчуци е извадково статистическо изследване, проведено в изпълнение на изискванията на Регламент (ЕО) №543/2009 и Делегиран регламент (ЕС) 2015/1557. То осигурява съпоставима статистика от всички държави членки относно площите и производството на зеленчуци. Целта на изследването е да се определи размерът на площите, заети със зеленчуци (вкл. дини и пъпеши), ягоди и култивирани гъби, средните им добиви, количеството на произведената продукция, както и да се посочи реализацията ѝ по направления.
Използвани класификации	Използват се стандартни класификации и общи определения за характеристиките на изследването заложи в Регламент (ЕО) № 543/2009. Използват се стандартни класификации, включени в таблица 1 и 2 от приложението на Делегиран регламент (ЕС) 2015/1557 на Комисията. Използва се класификациите от Наръчника за Годишна статистика на растителните култури. Използват се класификация на териториалните единици за статистически цели в България съгласно Регламент (ЕО) № 176/2008 на Европейския парламент и на Съвета (за публикуване на статистическа информация на регионално ниво в издания на НСИ).
Обхват	Земеделски стопанства, стопанисващи площите, заети със зеленчуци (вкл. дини и пъпеши), ягоди и култивирани гъби. Изследваните стопанства, отговарят на критериите за праг, заложи в законите за преброяване на земеделските стопанства в Република България.

Понятия и дефиниции	<p>Изследваните характеристики са изброените в таблица 2 (Пресни зеленчуци (включително дини и пъпешки), ягоди и култивирани гъби) на приложението на Делегиран регламент (ЕС) 2015/1557. Допълнително са изследвани характеристики за удовлетворяване на националните потребности.</p> <p>Определения за основните изследвани показатели:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>реколтирани площи</b> – площите, от които е прибирана продукцията.</li> <li>• <b>производство</b> – обем на прибраната продукция, вкл. загубите след прибиране на реколтата и брака в стопанството. Включват се количествата, използвани директно в стопанството и реализираните на пазара, изразени в тегловни единици на основния продукт;</li> <li>• <b>средни добиви</b> – резултативна величина, изчислена от прибраната продукция и реколтираните площи, или това е производството от единица реколтирана площ.</li> </ul>
Статистическа единица	Земеделско стопанство – физически и юридически лица.
Статистическа съвкупност	Земеделски стопанства, отглеждащи зеленчуци, изследвани в преброяването на земеделските стопанства година, както и стопанства регистрирани в Интегрираната система за администриране и контрол (ИСАК) към ДФЗ.
Географски обхват (територия)	За територията на Република България; 6 статистически района (NUTS 2).
Времеви обхват	От 2001 година до ~
<b>Мерни единици</b>	
Площи – хектари; Производство – тонове; Среден добив – кг/ха	
<b>Отчетен (референтен) период</b>	
Референтният период е годината на прибиране на реколтата.	
<b>Нормативна база</b>	
Нормативни документи и други споразумения	Регламент (ЕО) № 543/2009 на Европейския парламент и на Съвета; Делегиран регламент (ЕС) 2015/1557 на Комисията; Закон за статистиката; Национална статистическа програма.
Споделяне на данни	Евростат; Споразумение между Националния статистически институт и Министерството на земеделието за обмен на информация и стратегическо партньорство.
<b>Конфиденциалност</b>	
Конфиденциалност – политика	Закон за статистиката; Регламент (ЕО) № 223/2009 относно европейската статистика (съображение 24 и член 20 (4)), предвижда необходимостта да се изготвят общи принципи и насоки, гарантиращи поверителността на използваните данни за производството на европейските статистически данни и достъп до тези поверителни данни при надлежно отчитане на техническото развитие и изискванията на ползвателите в едно демократично общество.

Конфиденциалност – правила за защита на данни	<p>Индивидуални данни не се разпространяват.</p> <p>За да се гарантира тайната на индивидуалните данни, някои от показателите са публикувани в обобщени позиции или са заменени със знак „с“ (конфиденциални данни). Това са случаите, когато:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• има по-малко от 3 стопанства в разглежданата категория;</li> <li>• едно от стопанствата в разглежданата категория обхваща повече от 85% от дейността в тази категория.</li> </ul>
<b>Политика за публикуване</b>	
Календар за публикуване	Публикуването на данни е съгласно Календара за разпространение на резултатите от статистическите изследвания на отдел „Агростатистика“.
Достъп до календара за публикуване	Календарът е наличен на интернет сайта на МЗм: <a href="http://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/">http://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/</a>
Достъп за потребителите	<p>Данните се публикуват на интернет сайта на МЗм в рубриката Статистика &gt; Растениевъдство &gt; Данни за растениевъдство, в съответствие със Закона за статистиката (Глава 5) и Кодекса на европейската статистическа практика, зачитайки професионалната независимост и с цел обективност и прозрачност, при което всички потребители са равнопоставени.</p> <p><a href="http://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/izsledvane-rastenievadstvo/danni/">http://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/izsledvane-rastenievadstvo/danni/</a></p> <p>Годишен доклад на МЗм за развитието на земеделието в България (Аграрен доклад); Статистически годишник и Статистически справочник на НСИ.</p>
<b>Честота на разпространение</b>	
В Националната статистическа програма се предвижда резултатите да бъдат публикувани веднъж годишно.	
<b>Формат на разпространение</b>	
Прессъобщения	Не се публикуват.
Публикации	Електронен формат.
Онлайн база данни	База данни – <a href="https://data.egov.bg/">https://data.egov.bg/</a> База данни на Евростат – <a href="https://ec.europa.eu/eurostat/data/database">https://ec.europa.eu/eurostat/data/database</a>
Достъп до микроданни	Анонимизирани индивидуални данни могат да бъдат предоставени за научни и изследователски цели съгласно изискванията на Закона за статистиката по индивидуална заявка. Микроданни от изследването не са предоставяни.
Други формати на разпространение	Информационна услуга по заявка.
<b>Достъпност на документацията</b>	
Методологични документи и инструкция	<p>Методологичните бележки са част от съдържанието на публикацията.</p> <p>Нормативната база е налична на сайта на Министерството на земеделието – <a href="https://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/izsledvane-rastenievadstvo/normativna-uredba/">https://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/izsledvane-rastenievadstvo/normativna-uredba/</a></p> <p>Инструкция и въпросник са налични на публичната част на информационната система за агростатистика (ИСАС):: <a href="https://www.agrostat.bg/ISASPublic/Crops">https://www.agrostat.bg/ISASPublic/Crops</a></p>

Документи за качеството	Съгласно Регламент (ЕО) № 543/2009 на Европейския парламент и на Съвета на всеки три години, а за първи път — до 1 октомври 2011 г. държавите-членки предоставят на Комисията (Евростат) отчет за качеството на предадените данни. Документи за качеството на български език не са публикувани.
<b>Управление на качеството</b>	
Осигуряване на качеството	За осигуряване на качеството се извършва контрол на събраната информация за пълнота и логически контрол. Прави се сравнителен анализ на данните с предходните години, с други статистически изследвания и с административни данни.
<b>Приложимост</b>	
Потребности на потребителите	Евростат; НСИ; Министерство на земеделието; Държавни и общински администрации и други ведомства; Научни и изследователски институти; Браншови асоциации и други потребители на статистическа информация; Международни организации (ФАО и др.).
Удовлетвореност на потребителите	Удовлетвореността на потребителите се проучва чрез анкета на сайта на Министерството на земеделието – <a href="http://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/anketna-karta/">http://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/anketna-karta/</a>
Пълнота	Изследваните характеристики са хармонизирани с европейското законодателство. Допълнително са наблюдавани характеристики за удовлетворяване на националните потребности.
<b>Точност</b>	
Обща точност	Постигната е точност съгласно изискванията на Регламент (ЕО) № 543/2009.
<b>Навременност и точност на представяне</b>	
Навременност	Данните са публикувани съгласно заложените срокове в Националната статистическа програма.
<b>Сравнимост</b>	
Географска сравнимост	Данните на национално ниво са сравними за целия период, за който са налични. При анализ на данните на ниво NUTS 2 (статистически райони) трябва да се вземат предвид настъпилите промени в класификацията на териториалните единици.
Сравнимост във времето	Данните са сравними във времето за целия период, за който са налични (от 2001 година до ~). От реколта`2019 данните за сухите бобови култури се публикуват в резултатите за анкета „Добиви от полски култури“.
<b>Съгласуваност</b>	
Съгласуваност между предметни области	Осигурена е съгласуваност на данните с данните от наблюдението на структурата на земеделските стопанства и от административни източници.
Вътрешна съгласуваност	Осигурена е съгласуваност на данните между отделните групи и категории.
<b>Разходи и натовареност</b>	
Разходите (бюджетът) за наблюдението са част от бюджета на Министерството на земеделието.	

Натовареността на респондентите може да се определи като висока, отчитайки големия брой на наблюдаваните характеристики.	
<b>Ревизия на данните</b>	
Ревизия на данните – политика	Няма утвърдена официална политика за ревизиране на данните.
Ревизия на данните – практика	Промените в класификациите за периода, за който са налични данни, не са наложили ревизия в данните.
<b>Статистическа обработка</b>	
Източници на данни	Специализирани статистически наблюдения чрез електронен статистически въпросник или въпросник на хартиен носител.
Честота на събиране на данни	Годишно
Събиране на данни	Събирането на данните е в съответствие с Националната статистическа програма. Анкетата е организирана от отдел „Агростатистика” при Министерството на земеделието и реализирана от експерти и служители в областните дирекции „Земеделие”. Данните се събират чрез интервю и чрез попълване на електронен въпросник. Въвеждат се онлайн от експертите по агростатистика от 28 ОДЗ и от служителите в ОСЗ в информационната система за агростатистика за контрол и обобщаване. Единиците за наблюдение се определят от МЗМ, като се осигурява необходимата представителност на резултатите на ниво 6 статистически района (NUTS 2).
Валидиране на данни	Валидирането на данните се извършва на две нива – на регионално ниво при събиране и въвеждане на данните от експертите по агростатистика в ОДЗ, и на национално – при обработка на данните от експертите в МЗМ. Основното валидиране се извършва при въвеждането на индивидуалните данни в специално разработен софтуер, в който са заложени множество аритметични и логически контроли.
Обработка на данни	Обработката на данните се извършва на централно ниво. Проверяват се индивидуалните данни за логически съответствия, сравняват се данните с административни източници и други статистически изследвания. <b>Обработката включва:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• въвеждане и контрол на събраните данни за всяко наблюдавано стопанство;</li> <li>• обобщаване на данните на национално ниво и статистически райони;</li> <li>• контрол на индивидуалните данни чрез сравняване с предходни статистически анкети и административни източници;</li> <li>• контрол на обобщените данни чрез сравняване с административни източници и статистически изследвания.</li> </ul> Обобщени данните се изпращат на Евростат и се публикуват на сайта на Министерството на земеделието.
Изглаждане	Не се прилага
<b>Коментар</b>	