

Наблюдение на производството на плодове

Контакт

Организация	Министерство на земеделието (МЗМ)
Отдел	„Агростатистика“
Лице за контакт	Антония Аршинкова
Длъжност	Главен експерт
Адрес	бул. „Христо Ботев“ № 55, София, 1040
Електронна поща	aarshinkova@mzh.government.bg
Телефон	+359 2 985 11 107

Актуализиране на метаданните

Дата на потвърждаване	20 април 2023 г.
Дата публикуване	20 април 2023 г.
Дата на последно актуализиране	20 април 2023 г.

Статистическо представяне

Описание на данните	Изследването за производството на плодове в България е извадково статистическо изследване, проведено в изпълнение на изискванията на Регламент (ЕО) №543/2009 и Делегиран регламент (ЕС) 2015/1557. Целта на наблюдението е да се определят реколтираните площи, средните добиви и производството на плодове – ябълки, круши и други семкови, кайсии, праскови, нектарини, сливи, череши, вишни и други костилкови, орехи, лешници, бадеми и други черупкови, малини, боровинки, касис и други ягодоплодни видове.
Използвани класификации	Използват се стандартни класификации на овощните видове, включени в таблица 3 от приложението на Делегиран регламент (ЕС) 2015/1557 на Комисията. Използват се класификациите от Наръчника за Годишна статистика на растителните култури. Използва 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 овощни, черупкови и ягодоплодни насаждения, включени в таблица 3 от приложението на Делегиран регламент (ЕС) 2015/1557 на Комисията. Изследваните стопанства, отговарят на критериите за праг, заложен в законите за преброяване на земеделските стопанства в Република България.

Понятия и дефиниции	Прилагат се дефинициите от Наръчника за Годишна статистика на растителните култури. Характеристиките с нулево присъствие са изключени от събирането на данни. Допълнително са изследвани характеристики за удовлетворяване на национални потребности. Определения за основните изследвани показатели: • Засадени площи – площите, заети с овощни, ягодоплодни и черупкови видове за дадената стопанска година; • Реколтирани площи – площите, от които е прибирана продукцията. • Производство – обем на прибраната продукцията, 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; • Средни добиви – резултативна величина, изчислена от прибраната продукция и реколтираните площи, или това е производството от единица реколтирана площ.
Статистическа единица	Земеделско стопанство – юридически и физически лица.
Статистическа съвкупност	Земеделски стопанства, които отглеждат овощни, черупкови и ягодоплодни видове, изследвани в преброяването на земеделските стопанства, както и стопанства от административни източници.
Географски обхват (територия)	За територията на Република България; 6 статистически района (NUTS2).
Времеви обхват	От 2001 година до ~
Мерни единици	
Площи – хектари; Средни добиви – килограми от хектар; Продукция – тонове.	
Отчетен период	
Референтният период е годината на прибиране на реколтата.	
Нормативна база	
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.
Конфиденциалност	
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 данните	Индивидуални данни не се разпространяват. 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: • има по-малко от 3 стопанства в разглежданата категория; • едно от стопанствата в разглежданата категория обхваща повече от 85% от дейността в тази категория.
Политика за публикуване	
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: http://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/
Достъп за потребителите	Данните се публикуват на интернет сайта на Министерството на земеделието в рубриката Статистика > Растениевъдство > 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. http://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/izsledvane-rastenievadstvo/danni/ Годишен доклад на МЗм за развитието на земеделието в България (Аграрен доклад); Статистически годишник и Статистически справочник на НСИ.
Честота на разпространение	
В Националната статистическа програма се предвижда резултатите да бъдат публикувани веднъж в годината.	
Формат на разпространение	
Прессъобщения	Не се публикуват.
Публикации	Електронен формат.
Онлайн база данни	База данни – https://data.egov.bg/ База данни на Евростат – https://ec.europa.eu/eurostat/data/database База данни – https://www.agrostat.bg/ISASPublic/Crops
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.
Достъпност на документацията	
Методологични документи и инструкция	Методологичните бележки са част от съдържанието на публикацията. Нормативната база е налична на сайта на Министерството на земеделието: http://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/izsledvane-rastenievadstvo/danni/ Инструкция и въпросник са налични на публичната част на информационната система за агростатистика (ИСАС): https://www.agrostat.bg/ISASPublic/Crops
Документи за	Съгласно Регламент (ЕО) № 543/2009 на Европейския парламент и на

качеството	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.
Управление на качеството	
Осигуряване на качеството	За осигуряване на качеството се извършва контрол на събраната информация за пълнота и логически контрол. Извършва се сравнителен анализ на данните с предходните години, с други статистически изследвания и с административни данни.
Приложимост	
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 – http://www.mzh.government.bg/bg/statistika-i-analizi/anketna-karta/
Пълнота	Изследваните характеристики са хармонизирани с европейското законодателство. Допълнително са наблюдавани характеристики за удовлетворяване на национални потребности.
Точност	
Обща точност	Постигната е точност съгласно изискванията на Регламент (ЕО) № 543/2009.
Навременност и точност на представяне	
Навременност	Резултатите се публикуват съгласно заложените срокове в Националната статистическа програма.
Сравнимост	
Географска сравнимост	Данните на национално ниво са сравними за целия период, за който са налични. При анализ на данните на ниво NUTS2 (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 ~).
Съгласуваност	
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.
Разходи и натовареност	
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.	

Ревизия на данните	
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.
Статистическа обработка	
Източници на данни	Специализирано статистическо изследване чрез електронен статистически въпросник и 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 респондентите, 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 (NUTS2).
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 ОСЗ и ОДЗ, и на национално – при обработка на данните от експертите в МЗм. Основното валидиране се извършва при въвеждането на индивидуалните данни в специално разработена информационна система, в който са заложили множество аритметични и логически контроли.
Обработка на данни	Обработката на данните се извършва на централно ниво. Проверят се индивидуалните данни за логически съответствия сравнение на данните с административни източници и статистически изследвания. Обработката включва: • въвеждане и контрол на събраните данни за всяко наблюдавано стопанство; • обобщаване на данните на национално ниво и статистически райони; • контрол на индивидуалните данни чрез сравняване с предходни статистически анкети и административни източници; • контрол на обобщените данни чрез сравняване с административни източници и статистически изследвания. Обобщени данните се изпращат на Евростат и се публикуват на сайта на Министерството на земеделието.
Изглаждане	Не се прилага.
Коментар	