



## ИНДЕКСИ НА ЦЕНИТЕ В СЕЛСКОТО СТОПАНСТВО ЗА ЧЕТВЪРТТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2023 ГОДИНА

### Индекси на цените на производител в селското стопанство

**Индексът на цените на производител в селското стопанство** за четвъртото тримесечие на 2023 г. се понижава с 20.5% спрямо същото тримесечие на 2022 г. в резултат на спад на индекса на цените на продукцията от растениевъдството с 25.6%, докато при индекса на продукцията от животновъдството се наблюдава повишение с 1.5%. Спрямо предходната година цените на селскостопанската продукция отбелязват спад с 19.1%, като в растениевъдството те се понижават с 27.4%, а в животновъдството се увеличават с 16.0% (табл. 1).

През четвъртото тримесечие на 2023 г. спрямо същия период на 2022 г. е регистриран спад в цените на зърнените култури с 33.3%, и в цените на техническите култури - с 29.2%, в резултат на намалението на цената на меката пшеница - с 34.8%, и на слънчогледа - с 32.1%. Увеличение е отчетено в цените на пресните зеленчуци - с 8.3%.

Спрямо същото тримесечие на 2022 г. цените на живите животни нарастват със 7.8% в резултат на нарастването на цените на свинете с 11.0%, и на бройлерите - със 7.7%. При продуктите от животновъдството е регистрирано намаление на цените с 6.1%, което е в резултат на понижението на цените на кравето мляко с 11.5%, и на цените на кокошите яйца за консумация - с 6.6%.

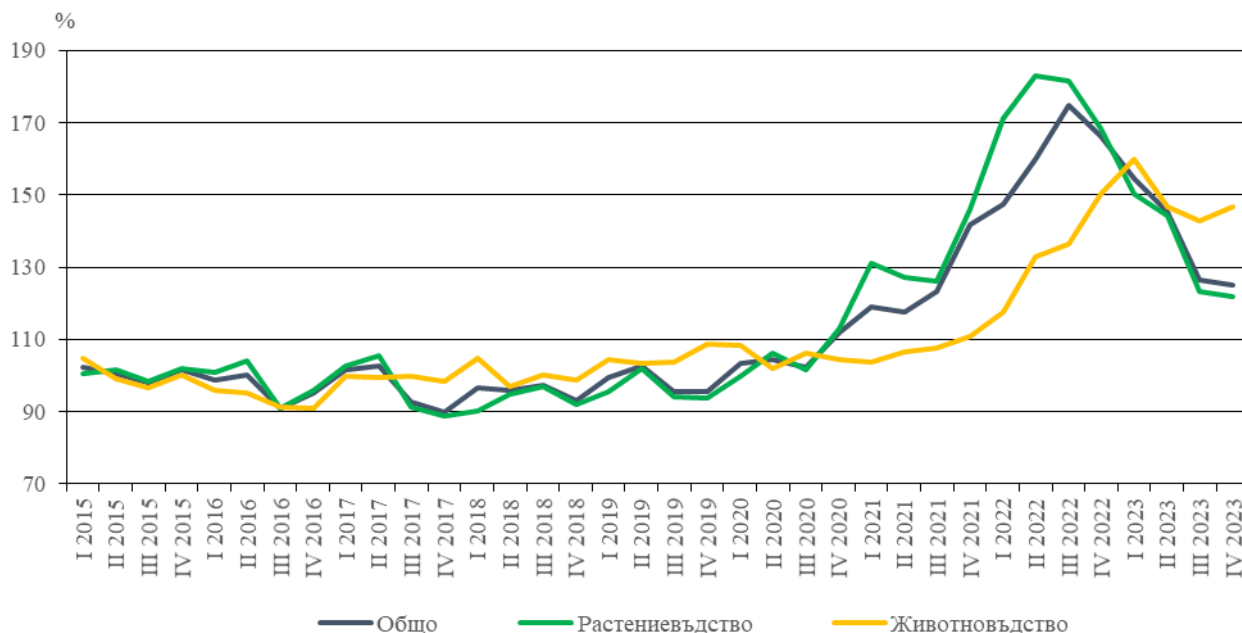
През четвъртото тримесечие на 2023 г. спрямо 2022 г. по-ниски са цените на зърнените култури - с 32.2%, в резултат на спада на цените на меката пшеница с 34.1%, а при техническите култури намалението е в размер на 33.4%, в резултат на намалението на цените на маслодайния слънчоглед с 36.3%. Цените на зеленчуците и плодовете нарастват с 3.2%, като картофите отбелязват ръст от 22.4%.

В животновъдството през четвъртото тримесечие на 2023 г. спрямо 2022 г. цените на живите животни се увеличават с 21.5%, в резултат от повишаването на цените на свинете с 30.1%, и на птиците - със 17.7%. Цените на продуктите от животновъдството отбелязват ръст от 9.5%, което е в резултат на увеличението на цените на кравето мляко с 1.1%, и на кокошите яйца за консумация - с 21.2%.

### 1. Индекси на цените на производител в селското стопанство за четвъртото тримесечие на 2023 година

	(Проценти)		
	2015 = 100	Съответното тримесечие на 2022 = 100	2022 = 100
<b>Общо</b>	<b>124.9</b>	<b>79.5</b>	<b>80.9</b>
Растениевъдство	121.8	74.4	72.6
Животновъдство	146.7	101.5	116.0

**Фиг. 1. Индекси на цените на производител в селското стопанство по тримесечия (2015 = 100)**



## Индекси на цените на продуктите и услугите за текущо потребление в селското стопанство

Индексът на цените на продуктите и услугите за текущо потребление в селското стопанство за четвъртото тримесечие на 2023 г. е по-нисък с 2.3% спрямо същото тримесечие на предходната година и със 7.6% спрямо 2022 година.

През четвъртото тримесечие на 2023 г. спрямо съответното тримесечие на 2022 г. е отчетено повишение в цените на: посевния и посадъчния материал - със 7.1%, електроенергията и горивата - с 4.5% и ветеринарномедицинските продукти - с 3.5%. Намаляват цените на: минералните торове - с 15.9%, продуктите за растителна защита - с 5.1%, и фуражите - с 3.9%.

Спрямо 2022 г. е отчетено повишение в цените на: посевния и посадъчния материал - с 16.3%, ветеринарномедицинските продукти - с 7.7%, и фуражите - с 2.8%. Намаляват цените на: електроенергията и горивата - с 2.3%, минералните торове - с 42.5%, и продуктите за растителна защита - с 9.3% (табл. 2).

### 2. Индекси на цените на продуктите и услугите за текущо потребление в селското стопанство за четвъртото тримесечие на 2023 година

	(Проценти)		
	2015 = 100	Съответното тримесечие на 2022 = 100	2022 = 100
<b>Общо</b>	<b>138.9</b>	<b>97.7</b>	<b>92.4</b>
Посевен и посадъчен материал	142.8	107.1	116.3
Електроенергия, горива и други	129.7	104.5	97.7
Минерални торове	157.3	84.1	57.5
Продукти за растителна защита	109.7	94.9	90.7
Ветеринарномедицински продукти	137.7	103.5	107.7
Фуражи	154.9	96.1	102.8
Поддръжка и ремонт на превозни средства	141.4	102.8	107.9
Поддръжка и ремонт на селскостопански сгради	150.6	105.7	111.3
Други стоки и услуги	137.9	106.6	110.8

**Фиг. 2. Индекси на цените на продуктите и услугите за текущо потребление в селското стопанство по тримесечия (2015 = 100)**



## Методологични бележки

### Методология и основни понятия

Изследванията за цените в селското стопанство се провеждат в съответствие с основните изисквания за Методологията на Евростат за индексите на селскостопанските цени (Handbook for Agricultural Price Indices). По този начин се постига хармонизация в областта на статистиката на цените и индексите в селското стопанство с практиката в ЕС по отношение на:

- използваните дефиниции;
- механизмите за регистрация на цените;
- типа на изчисляваните индекси;
- периодичността при провеждане на наблюденията;
- използваните номенклатури;
- дефинирането на подбраните продукти чрез качествени, количествени, видови и други ценообразуващи характеристики.

Обект на наблюдение са цените на производител на произведените от земеделските стопанства растителни и животински продукти и селскостопански животни и на стоките и услугите за текущо потребление, използвани в селското стопанство.

Цената на производител в селското стопанство е цената, която земеделското стопанство получава за продадените от него селскостопански продукти/живи животни. Тя се отчита на първия пазарен етап от движението на стоките - „цена от производителя за пазара“. Цената на производител не включва получените от стопанството субсидии върху селскостопанските продукти/животни, транспортните разходи и данъците. ДДС също се изключва при формирането на цената.

Изследването за цените на стоките и услугите за текущо потребление, използвани в селското стопанство (Input I), се осъществява чрез провеждането на пет наблюдения, в рамките на които се наблюдават цените на:

- минералните торове;
- фуражите;
- продуктите за растителна защита;
- ветеринарномедицинските продукти;
- посевния и посадъчния материал.

Наблюдаваната цена е цената, която купувачът действително е платил за средствата за закупуването на стоките и услугите за текущо потребление. Тя включва данъците и таксите и изключва субсидиите (ако има такива) и приспадаемия ДДС.

### Единици на наблюдение

Единиците за наблюдение в рамките на изследванията на селскостопанските цени са земеделските стопанства - юридически и физически лица и селскостопанските и ветеринарните аптеки. За всяко от наблюденията се формира списък от респонденти, като през годините се поддържа стабилен брой регистрации на цени по продукти/категории животни и средства за производство.

Наблюденията са изчерпателни и включват всички единици над определен стойностен праг. Критерий за подбора е стойността на продажбите на селскостопански продукти/животни - за цените на производител в селското стопанство, и стойността на разходите за покупки на стоки и услуги за междинно потребление - за цените на стоките и услугите за текущо потребление, използвани в селското стопанство. За осигуряване на представителност на цените освен поддържането на определен брой регистрации в отчетния период се осигурява обхват на поне 50% от стойността на продажбите за всеки отделен продукт/категория животни или от стойността на покупките на стоки и услуги за междинно потребление за съответната година.

### **Източници на информация**

Източник на информация са еднократни статистически формуляри за събиране на данни за качествените и количествените характеристики на селскостопанските продукти/категории животни и стоки и услуги за текущо потребление и тримесечни въпросници за цените на производител на селскостопанските продукти/животни и за цените на стоките и услугите за текущо потребление в селското стопанство.

С еднократните въпросници се осигурява информация за изграждането на номенклатура на наблюденията. Актуализация на номенклатурите се извършва периодично - обикновено в годините, завършващи на 0 и на 5, при смяна на базата на Евростат.

С тримесечните въпросници се осигурява регулярно информация за цените на включените в номенклатурите на наблюденията селскостопански продукти/категории животни и стоки и услуги за текущо потребление в селското стопанство.

### **Изчисляване на средни цени**

В рамките на тримесечните изследвания се изчисляват средни месечни и тримесечни цени. Месечните цени се изчисляват като средни аритметични стойности от всички регистрирани цени. Тримесечните цени се изчисляват като средни аритметични стойности от месечните.

### **Изчисляване на индекси**

Изчисляването на ценовите индекси се извършва по формулата на Ласпер. Този тип индекс има постоянна теглова структура, като базисният период за теглата и цените е един и същ. Като тегла за изчисляването на индексите на цените на производител в селското стопанство се използват стойностите на продажбите на селскостопанска продукция, а за индексите на цените на стоките и услугите за текущо потребление, използвани в селското стопанство - стойностите на покупките за междинно потребление. Теглата се изчисляват в рамките на сателитните икономически сметки за селското стопанство.

Индексите се изчисляват при три бази: предходна година, съответно тримесечие на предходната година и година, завършваща на 0 или 5 (база на Евростат).

За изчисляването на общия индекс на стоките и услугите за текущо потребление (Input I) освен индексите, изчислени за всяка от петте групи продукти, се използват и индекси на стоки и услуги, наблюдавани в рамките на наблюдението на потребителските цени.

### **Използвани класификации**

За изчисляването на индексите на цените на производител в селското стопанство е използвана Националната класификация на продукцията в селското, горското и рибното стопанство в България (ПРОДАГРО). Класификацията ПРОДАГРО се използва като база за разпад на

продуктите за наблюдение съгласно техните качествени и количествени характеристики. За наблюденията на цените на стоките и услугите за текущо потребление се използват собствени класификации, изградени в рамките на еднократните проучвания за съставяне на списък с представителните продукти. За изчисляване и предоставяне на Евростат на хармонизирани индекси на цените в селското стопанство се използва класификацията PRAG (класификация на селскостопанските цени в базата данни на Евростат New CRONOS).

### **Отчитане на влиянието на качеството върху цените на селскостопанските продукти**

За да бъдат елиминирани различията в цените, свързани с измененията в качеството, вида, количеството и опаковките, подобрите продукти са дефинирани чрез качествени, количествени, видови и други характеристики, които оказват влияние върху изменението на цените. Когато даден конкретен продукт отпада от изследването, той се заменя с нов, с близки характеристики на отпадналия от изследването. Новият продукт също трябва да бъде представителен.

### **Изчисляване на индекси на стоките и услугите с инвестиционно предназначение, използвани в селското стопанство (Input II)**

Изчисляването на ценови индекс на стоките и услугите с инвестиционно предназначение в селското стопанство също се извършва по формулата на Ласпер, като използваните тегла са стойностите на направените от земеделските стопанства покупки на стоки и услуги с инвестиционно предназначение, изчислени в рамките на сателитните икономически сметки за селското стопанство. За изчисляването на общия индекс на стоките и услугите с инвестиционно предназначение се използва информация от изследвания, провеждани от НСИ, в областта на статистиката на потребителските цени, външната търговия и краткосрочната бизнес статистика.

На базата на изчислените индекси на стоките и услугите за текущо потребление и на стоките и услугите с инвестиционно предназначение се изчислява общ индекс на цените на средствата за производство в селското стопанство (Total Input).