



## ИНДЕКСИ НА ЦЕНИТЕ В СЕЛСКОТО СТОПАНСТВО ЗА ТРЕТОТО ТРИМЕСЕЧИЕ НА 2019 ГОДИНА<sup>1</sup>

### Индекси на цените на производител в селското стопанство

Индексът на цените на производител в селското стопанство за третото тримесечие на 2019 г. се понижава с 4.6% спрямо същото тримесечие на 2018 година. Индексът на цените на продукцията от растениевъдството се понижава с 6.0%, а на продукцията от животновъдството се увеличава с 3.7%. Спрямо предходната година цените на селскостопанската продукция отбелязват спад с 2.0%, като в растениевъдството той е с 3.4%, а в животновъдството се наблюдава увеличение с 2.8% (табл. 1).

През третото тримесечие на 2019 г. спрямо същото тримесечие на 2018 г. най-голямо намаление се наблюдава в цените на бобовите култури - с 43.5%. По-ниски са цените на: зърнените култури - с 5.3%, техническите култури - с 12.8%, фуражните култури - с 9.9%, и пресните плодове - с 2.0%. Цените на пресните зеленчуци отбелязват ръст с 14.8%. Намаление е отчетено в цените на: меката пшеница - със 7.1%, слънчогледа - с 18.8%, фасула - с 19.8%, маслодайната роза - с 25.7%, краставиците - с 8.8%, сините сливи - с 11.3%, и виненото грозде - с 3.9%. Повишават се цените на: ръжта - с 12.9%, памука - с 13.2%, доматиите - с 18.0%, пипера - с 18.0%, и черешите - с 13.8%.

Спрямо същото тримесечие на 2018 г. цените на живите животни намаляват с 1.8%. Намалението е в резултат на спад в цените на: едрия рогат добитък - с 2.0%, овцете - със 7.0%, козите - с 19.6%, и домашните птици - с 2.9%. При животинските продукти е регистрирано увеличение в цените на: козето мляко - с 22.0%, кравето мляко - с 11.8%, и кокошите яйца за консумация - с 5.4%. Намаление е отчетено в цените на биволското мляко - с 8.1%, и на овчето мляко - с 8.2%.

През третото тримесечие на 2019 г. спрямо 2018 г. се наблюдава понижаване в цените на: зърнените култури - с 6.0%, техническите култури - с 1.5%, фуражните култури - със 7.1%, и многогодишните етерично-маслодайни култури - с 14.1%. Спрямо 2018 г. увеличение е отчетено в цените на пресните зеленчуци - с 5.8%. В животновъдството цените на живите животни нарастват със 7.9%, а на животинските продукти - с 1.6%.

През третото тримесечие на 2019 г. спрямо 2018 г. намаление е отчетено в цените на: меката пшеница - с 6.7%, царевичата - с 4.0%, слънчогледа - с 2.8%, лавандулата - с 15.9%, бялото главесто зеле - с 16.3%, ябълките - с 9.4%, и кайсиите - с 4.4%. По-високи са цените на: ръжта - с 11.7%, резенето - с 19.8%, доматиите от открити площи - с 12.8%, и култивираните гъби - със 7.6%.

В животновъдството през третото тримесечие на 2019 г. спрямо 2018 г. увеличение се наблюдава в цената на всички основни категории животни с изключение на домашните птици, които отбелязват лек спад от 0.7%. Цените на свинете се увеличават с 13.0%, на едрия рогат добитък - със 17.3%, на овцете - с 9.2%, и на козите - с 2.8%. При животинските продукти увеличение отбелязват цените на козето мляко - с 20.0%, и овчето мляко - с 1.9%. Намаление е отчетено в цените на биволското мляко - с 12.1%, и на кокошите яйца за консумация - с 1.6%.

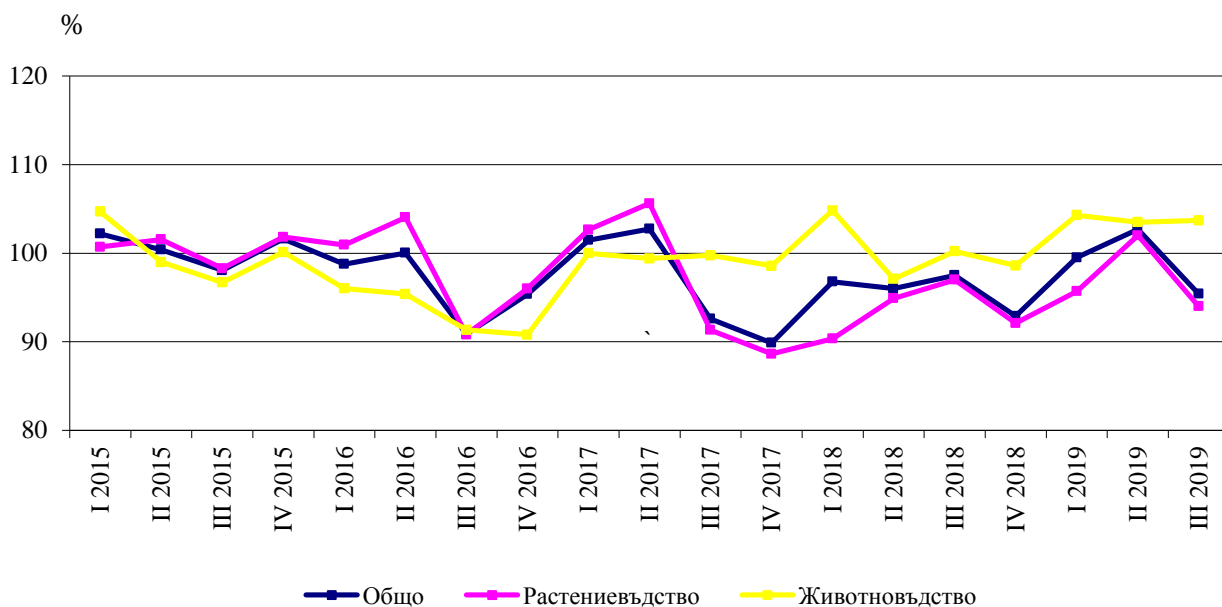
<sup>1</sup> Индексите на цените в селското стопанство се изчисляват в съответствие с изискванията на Ръководството за статистиката на цените в ЕС, версия 2.0, март 2008 година. Ръководството е публикувано на сайта на НСИ: [http://www.nsi.bg/sites/default/files/files/metadata/Agr\\_Handbook.pdf](http://www.nsi.bg/sites/default/files/files/metadata/Agr_Handbook.pdf).



### 1. Индекси на цените на производител в селското стопанство за третото тримесечие на 2019 година

|                 | (Проценти)  |                                      |             |
|-----------------|-------------|--------------------------------------|-------------|
|                 | 2015 = 100  | Съответното тримесечие на 2018 = 100 | 2018 = 100  |
| <b>Общо</b>     | <b>95.4</b> | <b>98.0</b>                          | <b>98.0</b> |
| Растениевъдство | 94.0        | 96.6                                 | 97.2        |
| Животновъдство  | 103.7       | 102.8                                | 102.8       |

**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 третото тримесечие на 2019 г. е по-висок с 0.9% спрямо същото тримесечие на предходната година и с 2.4% спрямо 2018 година.

През третото тримесечие на 2019 г. спрямо съответното тримесечие на 2018 г. по-високи са цените на: посевния и посадъчния материал - с 0.9%, минералните торове - с 6.7%, ветеринарномедицинските продукти - с 6.2%, и фуражите - с 1.8%. По-ниски са цените на продуктите за растителна защита - с 0.9%, и на електроенергията и горивата - с 2.8%.

През третото тримесечие на 2019 г. спрямо 2018 г. индексът на цените на: електроенергията и горивата се увеличава с 1.1%, посевния и посадъчния материал - с 1.8%, минералните торове - със 7.7%, ветеринарномедицинските продукти - с 6.7%, и фуражите - с 1.9%. Намаляват цените на продуктите за растителна защита - с 0.6% (табл. 2).

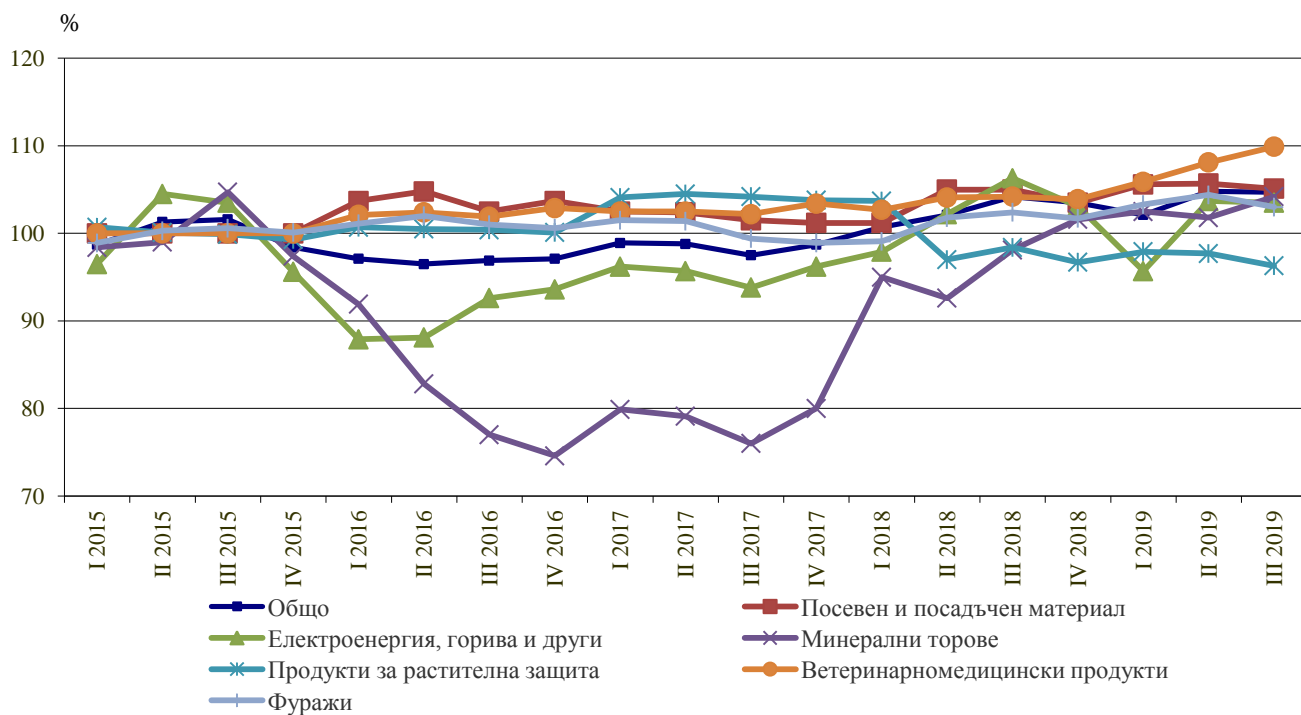
### 2. Индекси на цените на продуктите и услугите за текущо потребление в селското стопанство за третото тримесечие на 2019 година

(Проценти)

|  | 2015 = 100   | Съответното тримесечие на 2018 = 100 | 2018 = 100   |
|--|--------------|--------------------------------------|--------------|
| <b>Общо</b>                                  | <b>104.7</b> | <b>100.9</b>                         | <b>102.4</b> |
| Посевен и посадъчен материал                 | 105.1        | 100.9                                | 101.8        |
| Електроенергия, горива и други               | 103.5        | 97.2                                 | 101.1        |
| Минерални торове                             | 104.2        | 106.7                                | 107.7        |
| Продукти за растителна защита                | 96.3         | 99.1                                 | 99.4         |
| Ветеринарномедицински продукти               | 109.9        | 106.2                                | 106.7        |
| Фуражи                                       | 103.0        | 101.8                                | 101.9        |
| Поддръжка и ремонт на превозни средства      | 114.0        | 101.0                                | 101.1        |
| Поддръжка и ремонт на селскостопански сгради | 105.8        | 102.2                                | 102.4        |
| Други стоки и услуги                         | 107.8        | 101.9                                | 102.6        |



**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/живите 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 1) 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).