



**Анализ на данните, получени от системата за известяване за храни и фуражи (RASFF), касаещи наличието на пестицидни остатъци за периода 01 октомври – 31 декември, 2019 год.**

Общият брой нотификации за периода е **90**, като всички са в категория **„храни“** (Фиг.1). В **59** от общия брой нотификации, рискът е определен като **„сериозен“**, а в **27** е неопределен. В **5** от случаите рискът не е сериозен. Информацията за насочване на вниманието са **32**, нотификациите за недопуснат внос са **41**, предупредителните нотификации са **14**, а информацията за последващи действия са **4**.

В категория храни, най-многобройни са нотификациите, касаещи **„плодове и зеленчуци“** – общо **71**, в някои от нотификациите се съобщава за наличие на повече от едно активно вещество.

Намерени са следните нотификации: 1 за бупрофезин и форметанат в пипер от Турция; 1 за пиримифос-метил, пиридабен и ламбда-цихалотрин в пипер от Турция; 1 за пиридабен и форметанат в пипер от Турция; 1 за хлорпирифос в кlementини от Гърция; 1 за **неразрешеното активно вещество ометоат** в салата от Италия; 4 за хлорпирифос-метил в кlementини от Испания; 1 за тиофанат-метил, имидаклоприд и **неразрешеното активно вещество карбендазим** в био сушена царевица от Унгария; 1 за хлорпирифос в пипер от Албания; 2 за хлорпирифос в банани от Коста Рика; 1 за хлорпирифос в лайм от Бразилия; 1 за имазалил в мандарини от Испания; 1 за пираклостробин в спанак от Италия; 2 за флоникамид в пипер от Турция; 1 за **неразрешеното активно вещество карбарил** във фасул от Мадагаскар; 1 за тебуконазол в череша от Чили; 1 за **неразрешеното активно вещество ипродион** в стафидно грозде от Турция; 1 за етефон в ананас от Гана; 1 за диметоат и **неразрешеното активно вещество ометоат** във вигна от Доминиканска Република; 1 за **неразрешеното активно вещество карбофуран** в зелено чили от Индия; 1 за бупрофезин и форметанат в пипер от Турция; 3 за форметанат в пипер от Турция; 2 за хлорпирифос в нар от Турция; 1 за **неразрешеното активно вещество карбендазим** в джакфрут от Малайзия; 1 за ламбда-цихалотрин в червено киви от Китай; 1 за **неразрешеното активно вещество триазофос** в червен лют пипер; 1 за хлорпирифос в джакфрут от Малайзия; 1 за пиримифос-метил и форметанат в пипер

от Турция; 1 за **неразрешеното активно вещество карбофуран** в патладжан от Доминиканска Република; 1 за **неразрешеното активно вещество никотин** в сушено годжи бери от Китай; 1 за **неразрешените активни вещества никотин, тетраметрин и пропоксур** в сушени гъби от Китай; 1 за **неразрешеното активно вещество дитиокарбамати** в лозови листа от Турция; 1 за тебуконазол в зелено зеле от Белгия; 1 за **неразрешеното активно вещество ипродион** в стафиди от Турция; 1 за малатион и форметанат в пипер от Турция; 4 за ацетамиприд в пипер от Турция; 1 за диметоат и **неразрешеното активно вещество ометоат** в кисел трън от Иран; 1 за метомил в пипер от Албания; 1 за диметоат и **неразрешеното активно вещество ометоат** в ябълки от Албания; 1 за диметоат и **неразрешеното активно вещество ометоат** в бамя от Йордания; 1 за бупрофезин, ламбда-цихалотрин и тау-флувалинат в пипер от Турция; 1 за пиридабен в пипер от Турция; 1 за **неразрешеното активно вещество N,N-диетил-мета-толуамид** в замразени био боровинки от Латвия; 1 за хлорпирифос в портокали с неясен произход; 1 за ламбда-цихалотрин в пипер от Турция; 1 за хлорпирифос в замразен пипер от Турция; 1 за хлорпирифос, малатион, пиримифос-метил и ламбда-цихалотрин във фасул от Камерун; 2 за хлорпирифос в пипер от Албания; 1 за метомил в карфиол от Полша; 1 за диметоат и **неразрешеното активно вещество ометоат** в спанак от Белгия; 1 за хлорпирифос в пипер от Турция; 1 за хлорпирифос в мандарини от Перу; 1 за **неразрешеното активно вещество триазофос** във фасул от Лаос; 1 за хлорпирифос в портокали от Испания; 1 за фенвалерат в пипер от Турция; 1 за **неразрешеното активно вещество ипродион** в зелена ябълка от Испания; 1 за хлорпирифос в тиквички от Албания; 1 за **забраненото активно вещество хептахлор** в тиквички от Белгия; 1 за хлорпирифос в картофи от Босна и Херцеговина; 1 за **неразрешеното активно вещество фентион** в портокали от Уругвай.

За категория **„какао, какаови продукти, кафе и чай“** са постъпили **4** нотификации: 1 за ацетамиприд, пропиконазол и **неразрешените активни вещества карбендазим и толфенпирад** в зелен чай от Китай; 1 за **неразрешените активни вещества толфенпирад и динотефуран** в оолонг чай от Тайван; 1 за **неразрешеното активно вещество матрин** в черен чай от Китай и 1 за **неразрешеното активно вещество антраквинон** в био черен чай от Китай.

За категория **„зърнени храни и хлебни изделия“** са постъпили **4** нотификации: 1 за хлорпирифос-метил в папуда (птичи боб) от Мадагаскар; 1 за **неразрешеното**

активно вещество трициклазол в ориз от Бангладеш; 2 за тиаметоксам и неразрешеното активно вещество трициклазол в ориз Басмати от Индия.

За категория **„риба и рибни продукти“** са постъпили **8** нотификации за неразрешеното активно вещество хлорат в замразени филета пангасиус от Виетнам.

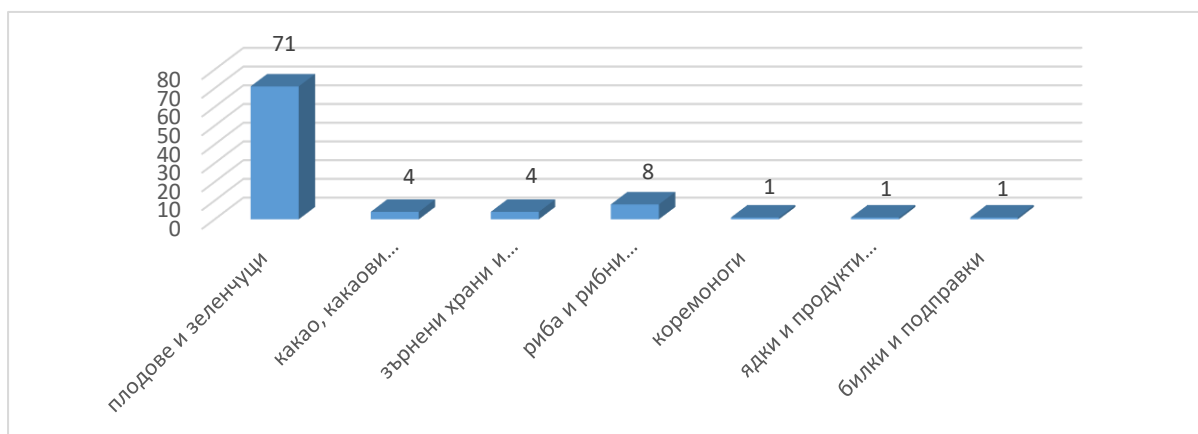
За категория **„коремоноги (охлюви и плужещи)“** е постъпила **1** нотификация за хлорпирифос в живи охлюви от Мароко.

За категория **„билки и подправки“** е постъпила **1** нотификация за неразрешеното активно вещество етилен оксид в кимион от Индия.

За категория **„ядки, продукти съдържащи ядки и семена“** е постъпила **1** нотификация за пириметанил и ципродинил в микс от ядки и сушени плодове от Турция.

*Нотификациите подадени от България са общо 23, като всички нотификации са за продукти с произход Турция. От тях 21 са за пипер, от които 20 са за унищожаване, а за 1 вносът не е разрешен. Регистрирани са 2 нотификации за нар, като и 2-те са предназначени за унищожаване.*

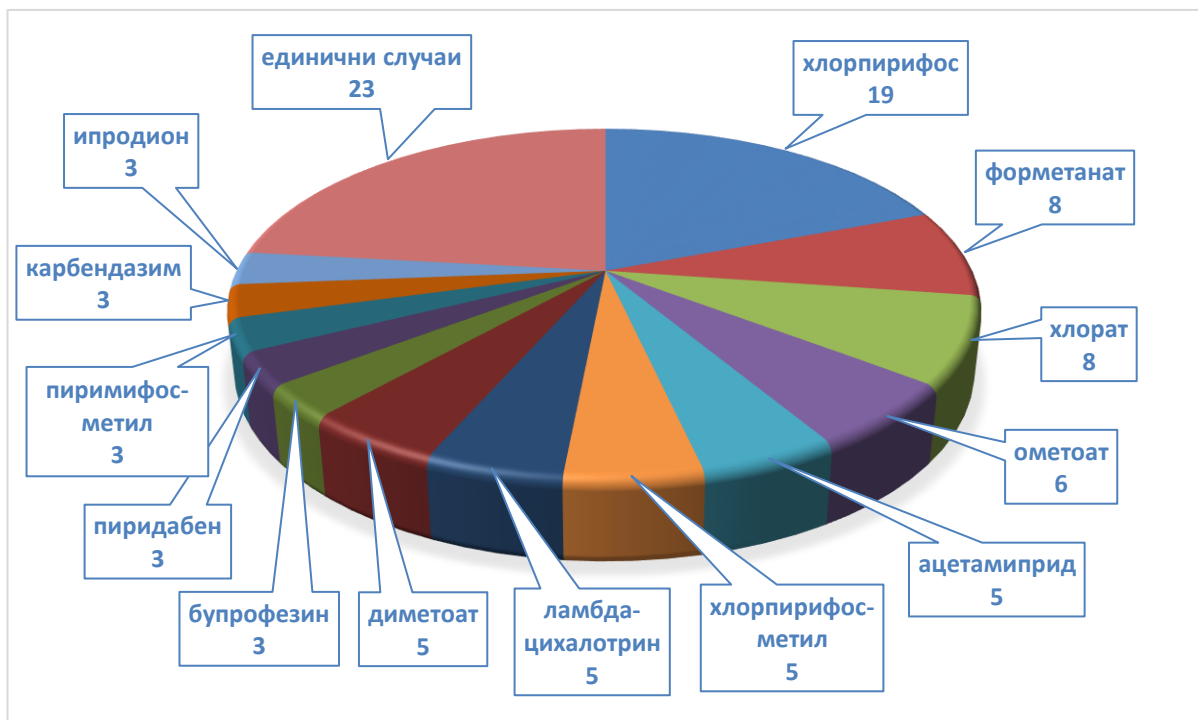
*През разглеждания период България не е била нотифицирана.*



**Фиг. 1** Брой нотификации за пестицидни остатъци в различни видове продукти през периода 01 октомври – 31 декември, 2019 год.

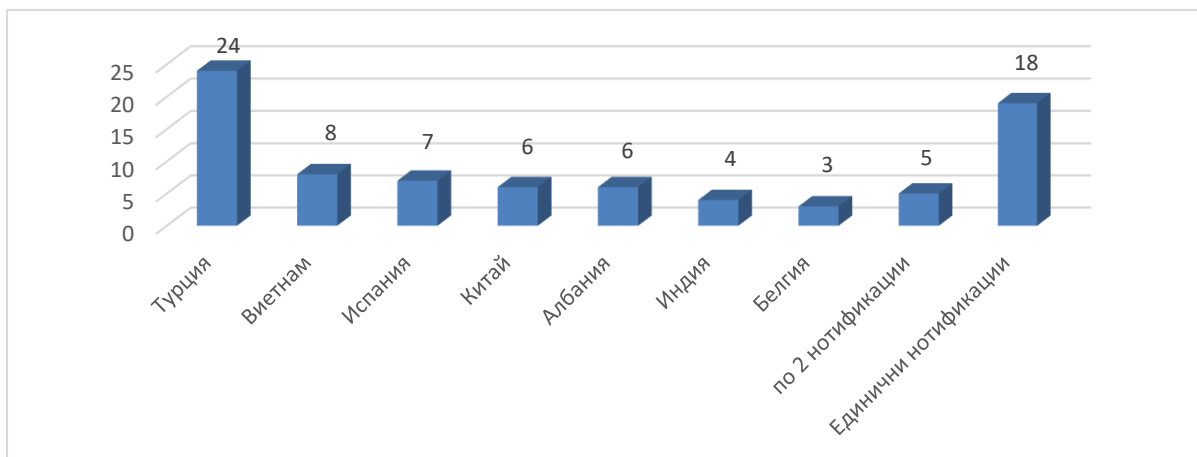
През разгледания период са постъпили общо **90** нотификации, (част от нотификациите съдържат случаи на повече от 1 пестицид в продуктите) от **43** различни активни вещества, **19** от които са **неразрешени за употреба** на територията на Европейския съюз.

Най-голям брой остатъци са установени от пестицидите: хлорпирифос – **19**; форметанат – **8**; **неразрешеното активно вещество хлорат – 8**; **неразрешеното активно вещество ометоат – 6**; по **5** за ацетамиприд, хлорпирифос-метил, ламбда-цихалотрин и диметоат; по **3** за бупрофезин, пиридабен, пиримифос-метил и **неразрешените активни вещества карбендазим и ипродион**; по **2** за флоникамид, тебуконазол, малатион, метомил и **неразрешените активни вещества толфенпирад, карбофуран, триазофос и никотин**; по **1** за пропиконазол, пириметанил, ципродинил, тиофенат-метил, имидаклоприд, имазалил, пиракlostробин, етефон, тау-флувалинат, N,N-диетил-мета-толуамид, фенвалерат и **неразрешените активни вещества динотефуран, матрин, антраквинон, трициклазол, етилен оксид, карбарил, тетраметрин, пропоксур, дитиокарбамати, хептахлор и фентион**. (Фиг. 2).



**Фиг. 2** Брой случаи на замърсяване с различни пестицидни остатъци в продуктите през периода 01 октомври – 31 декември, 2019 год.

За периода най-многобройни са нотификациите, касаещи замърсяване в „плодове и зеленчуци“. Най-често нотифицираните продукти за наличие на пестициди са: различни видове пипер – 26; пангасиус – 8; по 4 за мандарини и различни видове чай; по 3 за фасул и портокали; по 2 за ориз „Басмати“, банани, спанак, нар, джакфрут, ябълки и тиквички; по 1 нотификация за микс от ядки и сушени плодове, кимион, живи охлюви, папуда, ориз, салата, био сушена царевича, лайм, череши, стафидно грозде, ананас, вигна, чили, киви, патладжан, сушено годжи бери, сушени гъби, лозови листа, зеле, стафиди, кисел трън, бамя, био боровинки, карфиол и картофи.



**Фиг. 3** Брой нотификации според държави на произход на продукти, съдържащи пестицидни остатъци през периода 01 октомври – 31 декември, 2019 год.

През разгледания период в системата за бързо известяване са постъпили съобщения за замърсени продукти с произход от **30 различни държави**. Анализът установи, че най-многобройни са нотификациите, касаещи продуктите от **Турция – 24**, следвани от тези с произход **Виетнам – 8; Испания – 7; Китай и Албания по 6; Индия – 4; Белгия – 3; Мадагаскар, Италия, Коста Рика, Доминиканска Република и Малайзия по 2; Тайван, Бангладеш, Мароко, Гърция, Унгария, Бразилия, Чили, Гана, Иран, Йордания, Латвия, неясен произход, Камерун, Полша, Перу, Лаос, Босна и Херцеговина и Уругвай по 1.**

*Други научни становища и актуална информация в областта на Анализа на данните, получени от системата за известяване за храни и фуражи (RASFF), както и оценка на риска по цялата хранителна верига може да намерите на сайта на Центъра за оценка на риска по хранителната верига: <http://corhv.government.bg/>*

**Източници:**

<https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/portal/?event=searchForm&cleanSearch=1>

**Изготвил:**

Николай Спасов, старши експерт  
Дирекция „Оценка на риска по хранителната верига“, ЦОРХВ

**17.01.2020 г.**