

Анализ на данните за фуражи, получени от системата за бързо известяване за храни и фуражи (RASFF) за периода 01.01–31.03.2014 г.

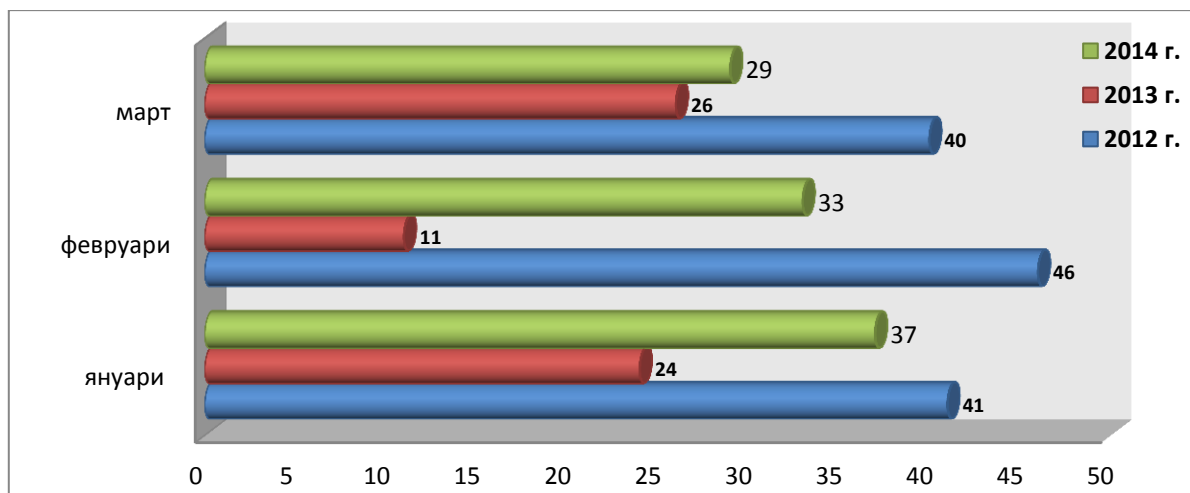
хим. Петя Блажева

За периода 01.01–31.03.2014г. получените сигнали (нотификации) за **несъответствия по отношение на фуражите са общо 99**. От тях 11 предупредителни, 16 за пратки отхвърлени на границата, 51 за проследяване и 21 за насочване на вниманието (фиг. 1).



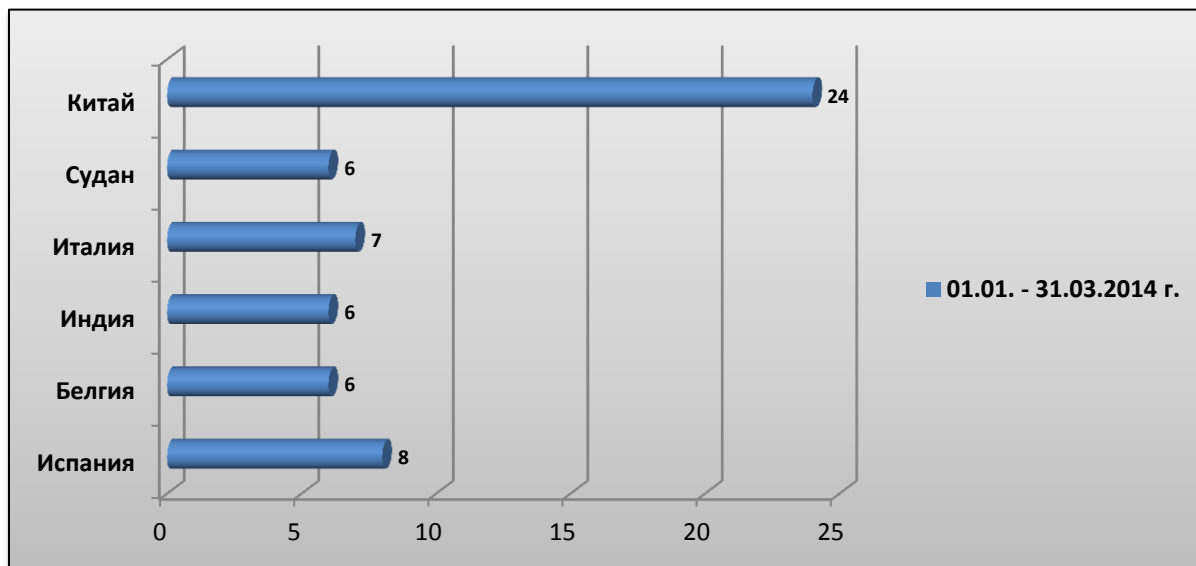
Фиг.1 Разпределение на видове нотификации относно фуражи за периода 01.01–31.03.2014 г.

При сравнение на данните за фуражи за първото тримесечие на 2012 г., 2013 г. и 2014 г. (фиг.2) се установява повишаване броя нотификации за 2014 г. спрямо тези за 2013 г., тази тенденция е изразена най-вече за месец февруари. По-висок ръст на нотификациите се установява за 2012 г. спрямо тези за 2013 г. и 2014 г. Това се дължи на повишения брой нотификации в категория фуражни суровини през съответната година.



Фиг. 2 Брой получени сигнали (нотификации) при фуражи разпределени за периода 01.01–31.03 за 2014 г., 2013 г., 2012 г.

На фиг. 3 са представени някои от най-често нотифицираните страни с констатирани несъответствия по отношение **произхода на фуражите**. Броят нотификации с произход Китай е най-висок спрямо останалите, голяма част от тези нотификации са за проследяване.

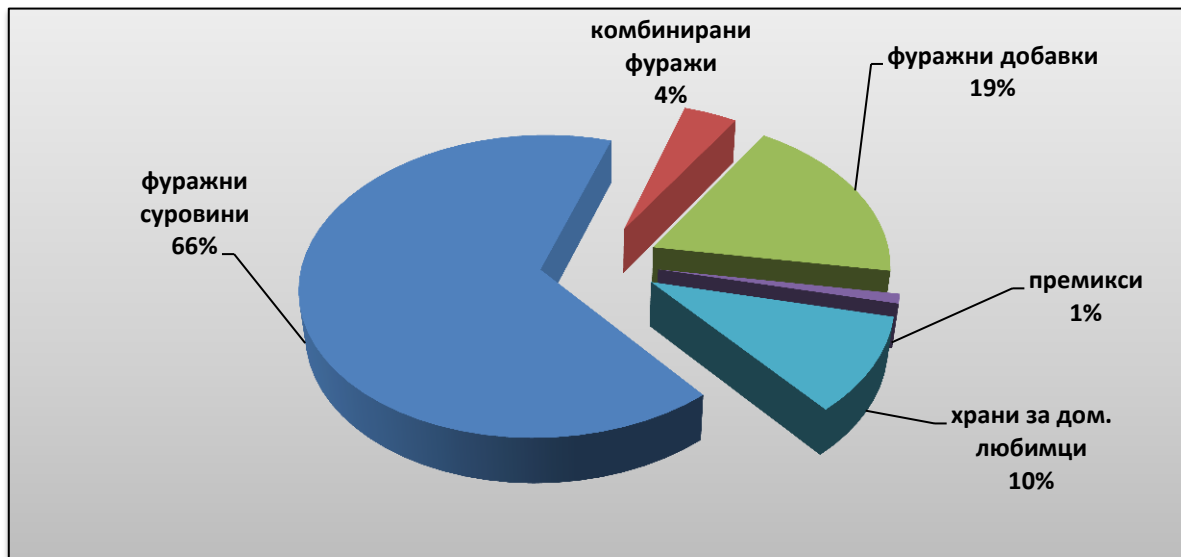


Фиг. 3 Най-често нотифицирани страни по отношение произход на фуражите за периода 01.01–31.03.2014 г.

Според вида фуражи, най-голям брой имат **фуражните суровини** (фиг. 4) – общо 64 получени сигнали (нотификации) за несъответствия, като от тях за *Salmonella* – 32. Най-често установявани щамове са *Salmonella tennessee* – 6, *Salmonella mbandaka* – 4. Установени са още случаи на *Salmonella enterica*, *Salmonella infantis*, *Salmonella ohio*, *Salmonella livingstone*, *Salmonella agona*, *Salmonella llandoff*, *Salmonella kedougou*, *Salmonella braenderup*, *Salmonella rissen*, *Salmonella oranienburg* предимно в рибно брашно, слънчогледов, соев шрот и рапица.

Констатирани са несъответствия при фуражните суровини и по отношение на афлатоксин В1 – общо 14. От тях 6 са несъответствията на фъстъци с произход Судан, използвани като фуражни суровини. Установени са още случаи на афлатоксин В1 в царевича с произход Италия, Хърватия, Румъния, Индия (2); в слънчоглед с произход Египет; в соя с произход Казахстан; и в оризово брашно с произход Индия. Други констатирани несъответствия в категория фуражни суровини са по отношение на *Enterobacteriaceae* (6), наличие на костни фрагменти, наличие на ДНК от преживни животни (3), кадмий, диоксини (2), високо съдържание на семена от *Ambrosia spp.* в царевича с произход Русия, съдържание на цианид в ленено семе с произход Германия. **България заедно с Румъния са нотифицирани в категория фуражни суровини във връзка с повишен риск от замърсяване с фосфин (фосфин или фосфороводород – отровен газ с химична формула PH_3 . Използва се като фумигант против насекоми, акари и гризачи в зърнените култури. Фосфинът се генерира най-често от алуминиев или магнезиев фосфид.) при превоз на царевича с произход от двете страни.**

Сигналите (нотификации) за несъответствия в категория **храни за домашни любимци** (фиг. 4) са общо 10. Половината (5) от подадените сигнали в тази категория са относно *Salmonella* в дентални лакомства, предназначени за кучета с произход Холандия и Индия и храна за кучета и котки с произход Китай (3). Констатирани са несъответствия още по отношение на *Enterobacteriaceae* във фураж за домашни любимци с произход Китай и дентални лакомства за кучета с произход Бразилия, високо съдържание на цинк, мед и селен във фураж за кучета с произход Полша и високо съдържание на кобалт във фураж за декоративни рибки с произход Белгия.



Фиг. 4 Разпределение на получени сигнали (нотификации) в системата RASFF за несъответствия по отношение видовете фуражи

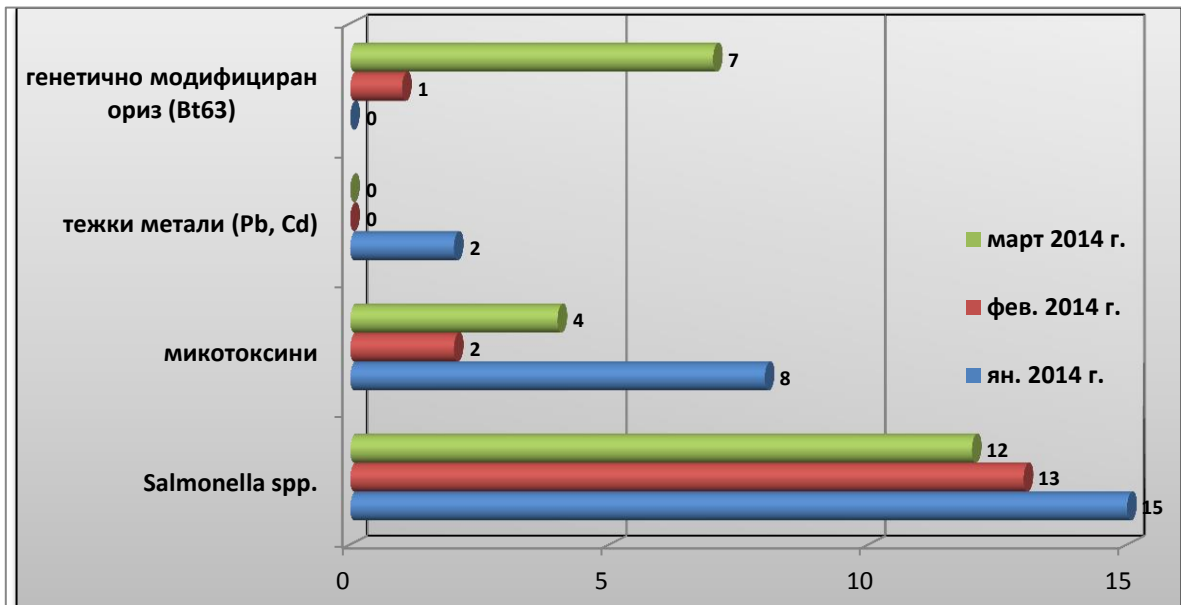
Сигналите (нотификации) за несъответствия при **комбинираните фуражи** (фиг. 4) са общо 4, Констатираните несъответствия в тази категория са по отношение на *Salmonella Typhimurium* в кюспе от слънчоглед с произход Украйна, наличие на ДНК от преживни животни във фураж за риби с произход Белгия и Холандия и високо съдържание на наразин и никарбазин във фураж за бройлери с произход Холандия.

Сигналите (нотификации) за несъответствия при **фуражните добавки** (фиг. 4) са общо 18. Всички с изключение на една, която се отнася за наличие на диоксини в цинков оксид с произход от Гърция, са относно неразрешен генетично модифициран ориз (Vt 63), влизащ в състава на фуражната добавка холин хлорид с произход от Китай. Оризът е 3% от състава на добавката и се използва като пълнител. **България също е засегната държава от тази нотификация.** По отношение на неразрешените генетично модифицирани организми на европейско равнище има нулева толерантност и поради тази причина има забрана за внос на територията на ЕС. В тази връзка контролният орган (БАБХ) предприема действия по унищожаване на премикса, съдържащ холин хлорид, предмет на нотификацията. Извършен е контрол на всички доставчици на едро, които предлагат холин хлорид, внос от Китай. Осъществява се контрол на вноса на граничните пунктове чрез вземане на проби от холин хлорид с произход Китай за съдържание на Vt 63.

Сигналите (нотификации) за несъответствия в категория **премикси** (фиг. 4) е 1, по отношение на кадмий в премикс за домашни птици с произход Белгия.

Подадени са 2 сигнала (нотификации) за несъответствия на **странични животински продукти** по отношение на *Salmonella* в преработени животински протеини от птичи продукти с произход от Холандия и *Salmonella Lamberhurst* и *Salmonella Typhimurium* в заешки продукти с произход от Испания.

На фиг. 5 са изразени някои от най-често съобщаваните сигнали (нотификации) за несъответствия при фуражите за първото тримесечие на 2014 г. Запазва се тенденцията на повишения брой нотификации по отношение на *Salmonella* за първото тримесечие.



Фиг. 5 Сравнение на някои от най-често съобщавани сигнали (нотификации) за несъответствия при фуражите за първото тримесечие на 2014 г.

От обобщените данни за първото тримесечие може да се направи заключение, че се установява тенденция на повишаване броя нотификации за 2014 г. спрямо тези за предходната 2013 г. Според произхода на фуражите с установени несъответствия се откроява Китай спрямо останалите страни. Това се дължи предимно на случаите с установен неразрешен генетично модифициран ориз (Bt63), влизащ в състава на фуражната добавка холин хлорид. Запазва се тенденцията на най-голям брой нотификации в категория фуражни суровини през трите месеца.

16.05.2014 г.