



**БЪЛГАРСКА АГЕНЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТ НА ХРАНИТЕ**  
**ЦЕНТЪР ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА**

✉ гр. София, 1606, бул. "Пенчо Славейков" № 15А  
☎ +359 (0) 2 915 98 20, ☎ +359 (0) 2 954 95 93, [www.babh.government.bg](http://www.babh.government.bg)

**Оценка на риска от замърсители в храни и фуражи**

**Risk assessment of contaminants in food and feed**

**SPECIAL ISSUE**

**EFSA Journal 2012;10(10):s1004**

**Резюме**

Панелът на Европейския орган по безопасност на храните (EFSA) CONTAM предоставя научни становища за: замърсители в храни и фуражи, нежелани вещества (напр. природни отрови), микотоксини и остатъци от неразрешени субстанции, които не са обхванати от друг панел на EFSA. Регламент № 178/2002 (ЕС) има за цел да осигури високо ниво на защита на човешкото здраве, а така също и на здравето на животните. В този контекст, панелът CONTAM основно се занимава с това да прави оценка на рисковете за здравето на хората и животните, произтичащи от следните видове замърсители:

- устойчиви органични замърсители (диоксини, фурани, полихлорирани бифенили и др.);
- природни и растителни токсини (алкалоиди, микотоксини);
- тежки метали и металоиди (олово, кадмий);
- замърсители, които се получават в резултат на топлинна обработка на храната;
- замърсяване на фуражи с химични вещества и препарати (разрешени за употреба, като фуражни добавки или неразрешени вещества, като хормони и сложни смеси);
- минерални въглеводороди в храни и фуражи.

От създаването на EFSA до сега, панелът CONTAM е публикувал 107 научни материала: 55 за замърсители в храните; 43 за замърсители във фуражи и 9 обхващащи комбинирана оценка за замърсители в храни и фуражи (Фигура 1).



**Фигура 1** Брой на оценките на риска направени от панела CONTAM между 2003 и 2012 година.

Исканията за оценка на рисковете за здравето на хората и животните, които са отправени към панела, изразено в проценти е следното: от Европейската комисия (ЕК) 95%, от държави-членки 1% и Европейския парламент 1%. В останалите 3% от случаите панелът се е самосезирал.

Научната продукция на панела CONTAM е спомогнала за управлението на риска на ЕК, но също така и на държавите-членки, да вземат адекватни решения относно определянето на максимални нива на замърсители в храни и фуражи, да извършват промени в законодателството и др.

**ИЗГОТВИЛ:**

Д-Р ИНЖ. СНЕЖАНА ТОДОРОВА

ГЛ. ЕКСПЕРТ В ДИРЕКЦИЯ „ОЦЕНКА НА РИСКА“, ЦОР