



Информация от федералния институт за оценка на риска (BfR), относно потребителски мониторинг, проведен на територията на Германия

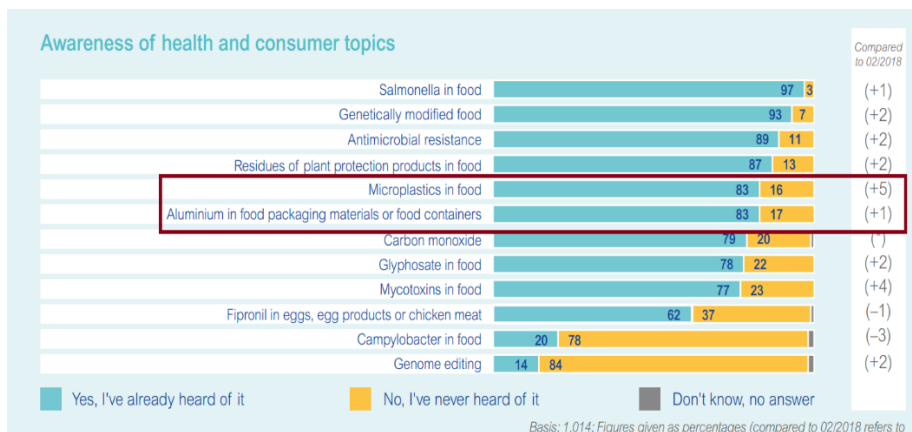
На официалната страница на федералния институт за оценка на риска в Германия е публикувана информация, относно проведен потребителски мониторинг, с който се цели да се направи проучване сред хората в Германия за общественото им възприятие за рисковете за здравето на хората по отношение безопасността на храните. В това изследване са взели участие около 1000 души, които са разпитвани по телефона, като най-малката възраст на участниците е била 14 години. Такъв вид проучване се провежда и обобщава от BfR на всеки шест месеца в годината.

Във второто проучване, което е публикувано на 22 октомври 2018г. може да се види, че населението изразява загриженост по теми, подобни на тези, проследени в последните изследвания през февруари 2018г. Те включват преди всичко антимикробна резистентност и остатъци от продукти за растителна защита в храна. По-голямата част от хората (79%) знаят за въглероден окис, който е включен за първи път в това проучване.

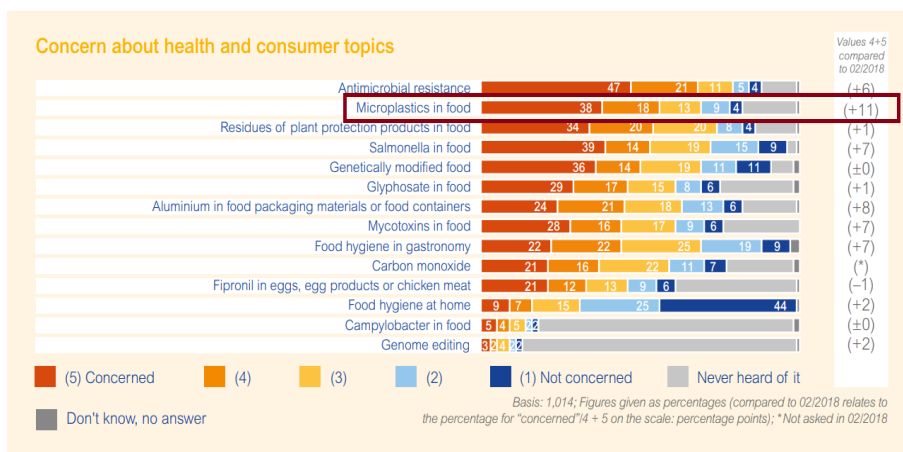
От изследването прави впечатление, че консуматорите имат повишена осведоменост (с 11% повече, в сравнение с предходното изследване от февруари 2018г.) по отношение на *т. нар. пластмасови микрочастици*. Съществува и индикация за по-голям интерес към темите за здравето на потребителите свързани с продукти, такива като детски играчки, козметика и текстил, за които хората са склонни да вярват, че са безопасни.

На фигурите по-долу в текста са представени част от задаваните въпроси към анкетираните хора от BfR и отговорите към тях:

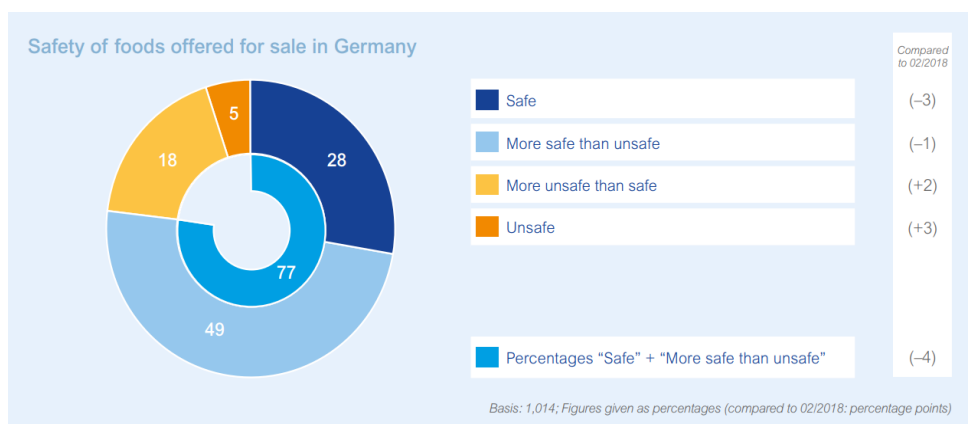
※ За кои от здравините и потребителски проблеми сте чували и за кои не?



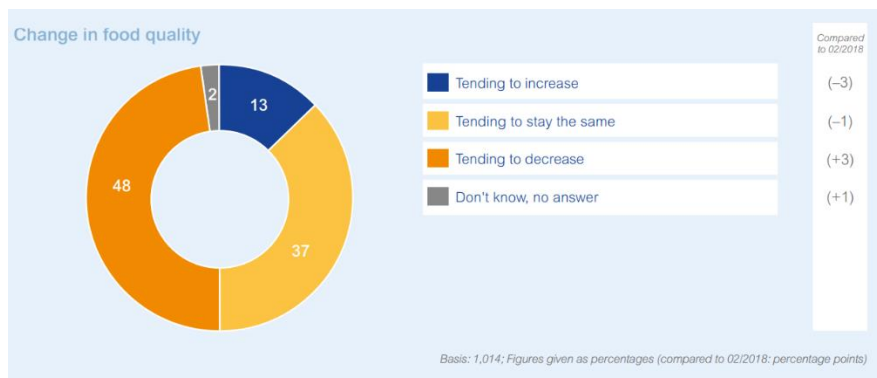
※ До каква степен лично сте заинтересовани или не от следните теми свързани със здравето?



※ Как оценявате като цяло безопасността на храните, които можете да купите в Германия?



※ Според Вас качеството на храната в Германия се увеличава, намалява или остава същото?



В материала се споменава, че VfR няма надеждни данни за химичния състав, размера и съдържанието на *пластмасови микрочастици в храни*. Поради липсата на достоверни данни, оценката за здравния риск за консумацията на хранителни продукти, замърсени с пластмасови микрочастици, понастоящем е възможна само в ограничена степен.

Пластмасовите микрочастици, представляват малки фрагменти, които са с размери под 5 мм и се натрупват в морето, където стават лесни за поглъщане от морските организми. Те могат също така да навлязат *в хранителната верига*. Има проучвания, които доказват наличието на пластмасови микрочастици във въздуха, питейната вода и хранителни продукти, такива като сол, мед.

Според VfR е необходимо да се правят нови проучвания за идентифициране на факторите, които влияят върху приемането на пластмасови микрочастици и е необходимо допълнително да се разработват методи за качествено и количествено откриване на микрочастиците във вода и тъканите на морски животни.

Източник:

1. Microplastics in food - many unanswered questions among scientists and the general public (https://www.bfr.bund.de/en/press_information/2018/33/microplastics_in_food_many_unanswered_questions_among_scientists_and_the_general_public-205564.html)
2. BfR Consumer Monitor, 08/2018 (<https://www.bfr.bund.de/cm/364/bfr-consumer-monitor-08-2018.pdf>)

Други научни становища и актуална информация в областта на материали и предмети, предназначени да влизат в контакт с храни, както и оценка на риска по цялата хранителна верига може да намерите на сайта на Център за оценка на риска по хранителната верига: <http://corhv.government.bg/?cat=35>

Изготвил:

д-р инж. Снежана Тодорова

главен експерт

Дирекция „Оценка на риска по хранителната верига“ при ЦОРХВ, МЗХГ

27.11.2018г.