

# RAKKOMANDEZZJONIJIET

## RAKKOMANDEZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2022/553

tal-5 ta' April 2022

dwar il-monitoraġġ tal-preżenza tat-tossini tal-*Alternaria* fl-ikel

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea, u b'mod partikolari l-Artikolu 292 tiegħu,

Billi:

- (1) Fl-2011, il-Bord tal-Awtorità Ewropea dwar is-Sigurtà fl-Ikel (EFSA) dwar Kontaminanti fil-Katina tal-Ikel (CONTAM) adotta opinjoni xjentifika dwar ir-riskji li l-preżenza tal-*Alternaria* fl-ikel tohloq għas-saħħa tal-annimali u dik pubblika <sup>(1)</sup>.
- (2) Aktar reċentement l-EFSA ppubblikat ukoll rapport xjentifiku dwar il-valutazzjoni ta' esponiment djetetiku tat-tossini tal-*Alternaria* fil-popolazzjoni Ewropea <sup>(2)</sup>. Hija kkonkludiet li l-esponiment kroniku stmat għad-dieta tat-tossini tal-*Alternaria* alternarjol, tal-alternarjol monometilere u tal-aċidu tenważoniku jaqbu l-limitu rilevanti ta' tħassib tossikoloġiku, li jindika hteġa għal *data* addizzjonali dwar it-tossicità speċifika għall-kompost.
- (3) L-EFSA rrakkomandat li għandha tingabar aktar *data* dwar l-okkorrenza tal-preżenza tat-tossini tal-*Alternaria* fil-prodotti tal-ikel rilevanti (frott u prodotti mill-frott, tadam u prodotti bbażati fuq it-tadam, u ikel abbażi ta' ċereali għat-trabi u għat-tfal żgħar, fost l-oħrajn). L-EFSA rrakkomandat ukoll li jintużaw metodi analitiċi aktar sensitivi sabiex titnaqqas l-inċertezza dwar l-esponiment għal diversi tossini tal-*Alternaria* minhabba l-proporzjon għoli tad-*data* rrapportata bħala "taht il-limitu ta' kwantifikazzjoni (LOQ)" fis-sett tad-*data* disponibbli bħalissa peress li l-metodi analitiċi użati mhux dejjem kienu sensitivi biżżejjed.
- (4) Prattiki agrikoli tajbin, kundizzjonijiet tajba ta' hżin u ta' trasport u prattiki tajba ta' manifattura jistgħu jnaqqsu jew jipprevjenu l-preżenza tat-tossini tal-*Alternaria* fl-ikel. Madankollu, għandha tingabar aktar informazzjoni dwar il-fatturi li jwasslu għal livelli relattivament għoljin tat-tossini tal-*Alternaria* f'ċerti prodotti tal-ikel sabiex ikunu jistgħu jiġu identifikati l-miżuri li jridu jittiehdu biex tiġi evitata jew imnaqqsa l-preżenza ta' dawn it-tossini tal-*Alternaria* f'dawn il-prodotti tal-ikel.
- (5) Sabiex tinghata orjentazzjoni dwar meta jkun xieraq li jiġu identifikati l-fatturi li jwasslu għal livelli relattivament għoljin jew saħansitra livelli sinifikanti tat-tossini tal-*Alternaria* fil-prodotti tal-ikel, huwa meħtieġ li jiġu stabbiliti valuri indikattivi għall-ikel abbażi tad-*data* disponibbli fil-bażi tad-*data* tal-EFSA. Livelli indikattivi ġew stabbiliti biss għall-prodotti tal-ikel li għalihom hemm biżżejjed *data* ta' okkorrenza disponibbli.
- (6) Għalhekk huwa xieraq li jiġi rakkomandat il-monitoraġġ tat-tossini tal-*Alternaria* fl-ikel u l-identifikazzjoni tal-fatturi li jirriżultaw fil-livelli għoljin tagħhom f'ċerti ikel.

<sup>(1)</sup> Il-Bord tal-EFSA dwar Kontaminanti fil-Katina tal-Ikel (CONTAM); Scientific Opinion on the risks for animal and public health related to the presence of *Alternaria* toxins in feed and food. EFSA Journal 2011;9(10):2407. [97 pp.] doi:10.2903/j.efsa.2011.2407. Disponibbli: [www.efsa.europa.eu/efsajournal](http://www.efsa.europa.eu/efsajournal)

<sup>(2)</sup> EFSA, Arcella D, Eskola M and Gómez Ruiz JA. 2016. Scientific report on the dietary exposure assessment to *Alternaria* toxins in the European population. EFSA Journal 2016;14(12):4654, 32 pp. doi:10.2903/j.efsa.2016.4654.

## ADOTTAT DIN IR-RAKKOMANDAZZJONI:

- (1) L-Istati Membri, f'kooperazzjoni mill-qrib mal-operaturi ta' negozju tal-ikel, għandhom jimmonitorjaw it-tossini tal-*Alternaria* alternarjol, tal-alternarjol monometilere u tal-aċidu tenważoniku fl-ikel, b'mod partikolari fil-prodotti tat-tadam ipproċessat, it-trab tal-paprika, il-gunglien, iż-żerriegħa tal-girasol, iż-żejt taz-żerriegħa tal-girasol, il-ġewż tas-siġar, it-tin imqadded u l-ikel abbażi ta' ċereali għat-trabi u għat-tfal zġħar. Jekk ikun possibbli, għandhom jiġu analizzati wkoll it-tossini l-oħra tal-*Alternaria* u r-riżultati għandhom jiġu rrapportati lill-Awtorità Ewropea dwar is-Sigurtà fl-ikel.
- (2) Sabiex jiġi żgurat li l-kampjuni jkunu rappreżentattivi, l-Istati Membri għandhom isegwu l-proċeduri rilevanti ta' tehid ta' kampjuni stabbiliti fir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 401/2006 <sup>(3)</sup>. Għall-prodotti tat-tadam ipproċessat, il-proċedura tat-tehid tal-kampjuni għandha titwettaq f'konformità mar-regoli stabbiliti fil-Parti H (prodotti likwidi) jew fil-Parti I (prodotti solidi) tal-Anness I tar-Regolament (KE) Nru 401/2006. Meta l-proċedura tat-tehid tal-kampjuni applikata mill-operatur tan-negozju tal-ikel tiddevja mill-proċedura stabbilita fir-Regolament (KE) Nru 401/2006, din għandha tibqa' rappreżentattiva tal-lott.
- (3) Għad-determinazzjoni tal-alternarjol u tal-alternarjol monometilere, l-LOQ ma għandux ikun oghla minn 2 µg/kg f'ikel abbażi ta' ċereali għat-trabi u għat-tfal zġħar u oghla minn 4 µg/kg f'ikel ieħor, u għad-determinazzjoni tal-aċidu tenważoniku, l-LOQ ma għandux ikun oghla minn 20 µg/kg fl-ikel kollu.
- (4) L-Istati Membri, bl-involvement attiv tal-operaturi tan-negozju tal-ikel, għandhom iwettqu investigazzjonijiet biex jidentifikaw il-fatturi li jirriżultaw f'dawn il-livelli 'l fuq mil-livelli indikattivi u dwar l-effetti tal-ipproċessar fuq il-livell ta' dawn it-tossini tal-*Alternaria*, previsti fl-Anness ta' din ir-Rakkomandazzjoni.
- (5) L-Istati Membri u l-operaturi tan-negozji tal-ikel għandhom jipprovdu lill-EFSA, sat-30 ta' Ġunju ta' kull sena, id-*data* għas-sena ta' qabel għall-kompilazzjoni f'bażi tad-*data* waħda f'konformità mar-rekwiziti tal-Gwida tal-EFSA dwar id-Deskrizzjoni Standard tal-Kampjuni (SSD) għall-ikel u l-Għalf u r-rekwiziti addizzjonali speċifiċi ta' rappurtar tal-EFSA <sup>(4)</sup>.

Magħmul fi Brussell, il-5 ta' April 2022.

Għall-Kummissjoni  
Stella KYRIAKIDES  
Membru tal-Kummissjoni

<sup>(3)</sup> Ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 401/2006 tat-23 ta' Frar 2006 li jistabbilixxi l-metodi tat-tehid ta' kampjuni u l-metodi ta' analiżi għall-kontroll uffiċjali tal-livelli ta' mikotossini fl-oġġetti tal-ikel (GU L 70, 9.3.2006, p. 12).

<sup>(4)</sup> <https://www.efsa.europa.eu/en/call/call-continuous-collection-chemical-contaminants-occurrence-data-0>

## ANNEX

Il-livell indikattiv għall-alternarjol, għall-alternarjol monometilere u għall-aċidu tenważoniku f'ċertu ikel, abbażi tad-*data* disponibbli fil-bażi tad-*data* tal-EFSA, apparti dan għandhom jitwettqu investigazzjonijiet, dwar il-fatturi li jwasslu għall-preżenza tat-tossini tal-*Alternaria* jew fuq l-effett tal-ipproċessar tal-ikel. Il-livelli indikattivi mhumiex il-livelli tas-sikurezza alimentari.

Ikel	Alternarjol (AOH) (µg/kg)	Alternarjol monometilere (AME) (µg/kg)	Aċidu tenważoniku (TeA) (µg/kg)
Prodotti tat-tadam ipproċessat	10	5	500
Trab tal-paprika	-	-	10 000
Ġulgħien	30	30	100
Żerriegħa tal-girasol	30	30	1 000
Żejt taz-żerriegħa tal-girasol	10	10	100
Ġewż tas-siġar	-	-	100
Tin imqadded	-	-	1 000
Ikel abbażi ta' ċereali għat-trabi u għat-tfal żgħar	2	2	500