

RAKKOMANDAZZJONIJIET

RAKKOMANDAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2015/976

tad-19 ta' Ġunju 2015

dwar il-monitoraġġ tal-preżenza tal-alkalojdi tropaniċi fl-ikel

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

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

Billi:

- (1) Il-Bord Xjentifiku dwar Kontaminanti fil-Katina tal-Ikel (il-Bord CONTAM) tal-Awtorità Ewropea dwar is-Sigurtà fl-Ikel (EFSA) adotta opinjoni dwar l-alkalojdi tropaniċi fl-ikel u fl-ghalf ⁽¹⁾.
- (2) L-aktar alkalojdi tropaniċi studjati huma (-)-joxjamina u (-)-skopolamina. L-atropina hija taħlita raċemika ta' (-)-joxjamina u (+)-joxjamina li minnha l-enantjomeru (-)-joxjamina biss juri attività antikolinergika.
- (3) Il-preżenza ta' alkalojdi tropaniċi fil-ġenus *Datura* hija magħrufa sew. Id-*Datura stramonium* hija mxerrda sew f'reġjuni bi klima moderata u tropikali u għal din ir-raġuni ż-żrieragħ tad-*Datura stramonium* instabu bħala impuritajiet fiż-żerriegħa tal-kittien, fis-sojja, fis-sorgu, fil-millieġ, fil-ġirasol u fil-qamh Saraċin u fil-prodotti tagħhom. Iz-żrieragħ tad-*Datura stramonium* ma jistgħux jitnehhew faċilment mis-sorgu, mill-millieġ u mill-qamh Saraċin bl-issortjar u bit-tindif.
- (4) Hija meħtieġa aktar dejta dwar l-okkorrenza tal-preżenza tal-alkalojdi tropaniċi fl-ikel. Hemm ukoll il-ħtieġa li jiġu mifhuma l-kundizzjonijiet agrikoli li fihom isehħu l-alkalojdi tropaniċi fil-prodotti agrikoli.
- (5) Huwa għalhekk xieraq li ssir rakkomandazzjoni dwar il-monitoraġġ tal-preżenza tal-alkalojdi tropaniċi fl-ikel,

ADOTTAT DIN IR-RAKKOMANDAZZJONI:

1. Bl-involvement attiv tal-operaturi tan-negozji tal-ikel, l-Istati Membri għandhom iwettqu monitoraġġ tal-preżenza tal-alkalojdi tropaniċi fl-ikel, u b'mod partikolari:
 - fiċ-ċereali u fil-prodotti derivati minnhom, b'mod partikolari (f'ordni ta' prijetà)
 - fil-qamh Saraċin, fis-sorgu, fil-millieġ, fil-qamhirrum u fid-dqiq tal-qamh Saraċin, tas-sorgu, tal-millieġ u tal-qamhirrum
 - fl-ikel ibbażat fuq iċ-ċereali għat-tfal ta' kull età
 - fiċ-ċereali tal-kolazzjon
 - fil-prodotti tat-thin tal-qamh
 - fil-qamh għall-konsum mill-bniedem
 - fil-prodotti mingħajr glutina
 - fis-supplimenti tal-ikel, fit-tejiet u fl-infużjonijiet erbali
 - fil-legumi (mingħajr il-miżwed), fiż-żrieragħ tal-legumi bil-miżwed u fiż-żrieragħ taż-żejt u l-prodotti derivati.
2. L-alkalojdi tropaniċi li għandhom jiġu analizzati jekk xejn għandhom ikunu l-atropina u s-skopolamina u, jekk possibbli, għandhom jiġu analizzati separatament l-enantjomeri tal-joxjamina kif ukoll alkalojdi tropaniċi oħrajn.

⁽¹⁾ Il-Bord CONTAM tal-EFSA (Il-Bord dwar Kontaminanti fil-Katina tal-Ikel tal-EFSA), 2013. Scientific Opinion on Tropane alkaloids in food and feed. EFSA Journal 2013;11(10):3386, 113 pp. doi:10.2903/j.efsa.2013.3386.

3. Sabiex jiġi żgurat li l-kampjuni jkunu rappreżentattivi tal-lott ikkampjunat, l-Istati Membri għandhom isegwu l-proċeduri stabbiliti fir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 401/2006 ⁽¹⁾.
4. Il-metodu ta' analiżi li għandu jintuża għall-monitoraġġ preferibbilment huwa l-Kromatografija Likwida ta' Prestazzjoni Għolja — Spettrometrija tal-Massa/(Mass Spectrometry) (HPLC-MS/(MS) jew, jekk ma jkunx possibbli l-HPLC-MS/(MS), il-Kromatografija b'fażi gassuża — Spettrometrija tal-Massa (GC-MS).

Il-Limitu ta' Kwantifikazzjoni (LOQ) għall-atropina (tahlita raċemika ta' enantiomeri tal-joxjamina) u tal-iskopolamina għandu preferibbilment ikun anqas minn 5 µg/kg u mhux oghla minn 10 µg/kg għal komoditajiet agrikoli, l-ingredjenti, supplimenti tal-ikel u t-tal-hxejjex aromatiċi u preferibbilment għandhom ikunu inqas minn 2 µg/kg għal ikel lest (eż. ċereali tal-kolazzjon) u 1 µg/kg għal ikel b'bażi ta' ċereali għat-trabi u t-tfal żgħar.
5. Bl-involviment attiv tal-operaturi tan-negozji tal-ikel, l-Istati Membri għandhom iwettqu investigazzjonijiet biex jidentifikaw il-kundizzjonijiet agrikoli li jirriżultaw fil-preżenza tal-alkalojdi tropaniċi fl-ikel, f'każ li jiġu osservati livelli sinifikanti ta' alkalojdi tropaniċi.
6. Fuq bażi regolari u sa mhux aktar tard minn Ottubru 2016, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li r-riżultati analitiċi jiġu pprovduti lill-EFSA fil-format tal-preżentazzjoni tad-dejta tal-EFSA f'konformità mar-rekwiżiti tal-Gwida tal-EFSA "Guidance on Standard Sample Description (SSD) for Food and Feed" ⁽²⁾ u mar-rekwiżiti addizzjonali speċifiċi tar-rappurtar tal-EFSA.

Magħmul fi Brussell, id-19 ta' Ġunju 2015.

Għall-Kummissjoni
Vytenis ANDRIUKAITIS
Membru tal-Kummissjoni

⁽¹⁾ Ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 401/2006 tat-23 ta' Frar 2006 li jistabbilixxi l-metodi tat-teħid ta' kampjuni u l-metodi ta' analiżi għall-kontroll uffiċjali tal-livelli ta' mikotossini fl-oġġetti tal-ikel (ĠU L 70, 9.3.2006, p. 12).

⁽²⁾ <http://www.efsa.europa.eu/en/datex/datexsubmitdata.htm>