

REKOMMENDATIONER

KOMMISSIONENS REKOMMENDATION (EU) 2016/2115

av den 1 december 2016

om övervakning av förekomsten av Δ^9 -tetrahydrocannabinol, dess prekursorer och andra cannabinoider i livsmedel

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DENNA REKOMMENDATION

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt, särskilt artikel 292, och

av följande skäl:

- (1) Panelen för främmande ämnen i livsmedelskedjan (Contam) vid Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (Efsa) antog ett vetenskapligt yttrande om tetrahydrocannabinol (THC) i mjölk och andra livsmedel av animaliskt ursprung ⁽¹⁾.
- (2) Tetrahydrocannabinol, närmare bestämt delta-9-tetrahydrocannabinol (Δ^9 -THC), är den viktigaste komponenten i hampväxten *Cannabis sativa*. Efsa fastställde en akut referensdos (ARfD) på 1 μg Δ^9 -THC/kg kroppsvikt.
- (3) Det finns endast begränsade uppgifter om förekomst av Δ^9 -THC i livsmedel av animaliskt ursprung och om vilken mängd som överförs från foder till livsmedel av animaliskt ursprung. Därför behövs fler uppgifter om förekomsten i livsmedel av animaliskt ursprung, för vilka det finns belägg för att de har framställts av djur som utfodrats med foder innehållande hampa eller foderråvaror som härrör från hampa.
- (4) Det krävs också fler uppgifter om förekomsten av Δ^9 -THC i livsmedel som härrör från hampa och i livsmedel innehållande hampa eller ingredienser som härrör från hampa. Om möjligt bör man även analysera de icke-psykoaktiva prekursorerna delta-9-tetrahydrocannabinolsyror (2-COOH- Δ^9 -THC, kallad Δ^9 -THCA-A, och 4-COOH- Δ^9 -THC, kallad Δ^9 -THCA-B) och andra cannabinoider (t.ex. delta-8-tetrahydrocannabinol (Δ^8 -THC), cannabinol (CBN), cannabidiol (CBD) och delta-9-tetrahydrocannabivarin (Δ^9 -THCV)).
- (5) Det är därför lämpligt att rekommendera övervakning av förekomsten av Δ^9 -tetrahydrocannabinol, dess prekursorer och andra cannabinoider i livsmedel.

HÄRIGENOM REKOMMENDERAS FÖLJANDE.

1. Medlemsstaterna bör, med aktivt deltagande av livsmedelsföretagare och andra berörda parter, övervaka förekomsten av Δ^9 -tetrahydrocannabinol (Δ^9 -THC) i livsmedel av animaliskt ursprung och av Δ^9 -tetrahydrocannabinol (Δ^9 -THC), dess icke-psykoaktiva prekursorer delta-9-tetrahydrocannabinolsyror (2-COOH- Δ^9 -THC, kallad Δ^9 -THCA-A, och 4-COOH- Δ^9 -THC, kallad Δ^9 -THCA-B) och andra cannabinoider (t.ex. delta-8-tetrahydrocannabinol (Δ^8 -THC), cannabinol (CBN), cannabidiol (CBD) och delta-9-tetrahydrocannabivarin (Δ^9 -THCV)) i livsmedel som härrör från hampa och i livsmedel innehållande hampa eller ingredienser som härrör från hampa.

När det gäller övervakning av livsmedel av animaliskt ursprung bör det finns belägg för att dessa livsmedel har framställts av djur som utfodrats med foder innehållande hampa eller foderråvaror som härrör från hampa.

2. För att säkerställa att proverna är representativa för det provtagna partiet bör medlemsstaterna följa de provtagningsförfaranden som föreskrivs i kommissionens förordning (EG) nr 401/2006 ⁽²⁾.

⁽¹⁾ Efsas Contam-panel (Efsas vetenskapliga panel för främmande ämnen i livsmedelskedjan), 2015, "Scientific Opinion on the risks for human health related to the presence of tetrahydrocannabinol (THC) in milk and other food of animal origin", *Efsa Journal*, vol. 13(2015):6, artikelnr 4141 [125 s.], doi:10.2903/j.efsa.2015.4141.

⁽²⁾ Kommissionens förordning (EG) nr 401/2006 av den 23 februari 2006 om provtagnings- och analysmetoder för offentlig kontroll av halten av mykotoxiner i livsmedel (EUT L 70, 9.3.2006, s. 12).

3. Den rekommenderade analysmetoden för övervakningen är kromatografisk separation i kombination med masspektrometri (LC-MS eller GC-MS) efter ett lämpligt reningssteg (vätske-vätske-extraktion (LLE) eller fastfasextraktion (SPE)). Förträdesvis bör en kromatografisk teknik användas som möjliggör en separat bestämning av halten Δ^9 -THC och av dess prekursorer och andra cannabinoider i livsmedelsprodukter innehållande hampa.
4. Medlemsstaterna, livsmedelsföretagarna och andra berörda parter bör se till att analysresultaten regelbundet, men senast i oktober 2018, lämnas till Efsa i Efsas format för inlämning av data som följer Efsas vägledning om standardiserad provbeskrivning (*Standard Sample Description, SSD*) för livsmedel och foder ⁽¹⁾ och Efsas ytterligare särskilda rapporteringskrav.

Utfärdad i Bryssel den 1 december 2016.

På kommissionens vägnar
Vytenis ANDRIUKAITIS
Ledamot av kommissionen

⁽¹⁾ <http://www.efsa.europa.eu/en/data/toolbox>