



Verslag van de vergadering van de Commissiewerkgroep Landbouwcontaminanten

Datum : 11 september 2020, via videoverbinding
Commissie en EURL : aanwezig
Ned. Delegatie : **Nikki Emmerik (VWS)**
Astrid Bulder (RIVM)
Georgina van den Berg (NVWA)
Martien Spanjer (NVWA)

**Directie Voeding,
Gezondheidsbescherming
en Preventie**

**Regulier Overleg
Warenwet**

Bezoekadres
Parnassusplein 5
2511VX Den Haag

T 070 340 7911
F 070 340 5554
www.rijksoverheid.nl

Dossierhouder

Nikki Emmerik
ne.emmerik@minvws.nl
T 070 340 xxxx

Agenda

1. Codex comité voor contaminanten in voedsel (CCCCF)

Er zijn een aantal verzoeken om commentaar (circular letters) gestuurd waarvoor een EU standpunt gecoördineerd moet worden.

1a: Cadmium in chocolade – CL 2020/50/OCS-CF

De concept maximum limiet (ML) voor de chocolade met 0-30% vaste cacaobestanddelen was na een hoop discussie vorig jaar op stap 5 gehouden. Nu heeft JECFA aangegeven dat de data die ingediend zijn er anders uitzien dan de data die zij voor JECFA77 hebben gebruikt, en waarop berekend was dat de inname van cadmium via chocolade niet significant was. JECFA vindt dus een nieuwe berekening nodig. De discussie in Codex kan dan daarna verder gaan. CIE stelt voor om hiermee akkoord te gaan, maar nog wel de eerdere EU reserveringen en commentaren te herhalen.

Een lidstaat heeft een vraag over de verschillen in consumptie van chocolade over de wereld. In EU lijkt dit hoger dan elders. Dit beïnvloedt de risicobeoordeling. Chocolade is geen essentieel onderdeel van het dieet, en de lidstaat vraagt zich af of een risk-benefit analyse een idee is. CIE vindt het laatste geen goed idee, mede omdat vanuit EU de situatie helder is. Zolang de chocolade onder de geldende ML blijft, is er geen schadelijk effect te verwachten en hoeft er geen management op de consumptie plaats te vinden. Sinds de MLs van kracht zijn, zijn er ook geen problemen gemeld met de levering van cacao dus ook daar ziet CIE geen problemen.

CIE zal de opzet aan de Raad doorsturen voor verdere verwerking.

1b: Mycotoxinen en HCN in cassave - CL 2020/51/OCS-CF

De vraag is of er een noodzaak is voor een Code of Practice (COP) voor mycotoxinen in cassave. In het discussiedocument is hier al een eerste opzet voor gegeven. Dit zijn generieke maatregelen, maar deze kunnen wel effect hebben in het geval van cassave. In EU zijn er nog geen hoge niveaus van mycotoxinen in cassave of -producten gezien, maar er zijn data geleverd van hoge gehalten in cassave in Afrika. Dus een COP kan wel nut hebben voor die regio, en er lijkt voldoende informatie te zijn, daarom wil CIE het voorstel wel steunen. De lidstaten hebben geen bezwaar. In EU wordt geen of nauwelijks

Ons kenmerk

Verslag CWG
Landbouwcontaminanten d.d.
11-9-2020

Secretariaat ROW

[dienstpostbusROW-
EU@minvws.nl](mailto:dienstpostbusROW-EU@minvws.nl)

www.row-minvws.nl

cassave geproduceerd, maar als lidstaten verdere info hebben over beheersing van mycotoxinen in cassave dan kunnen ze die aanleveren.

CIE zal een commentaar opstellen.

1c: Methylkwik in vis – CL 2020/52/OCS-CF

Dit punt (en het volgende punt) zullen tijdens de werkgroep milieucontaminanten op 25 september verder besproken worden, nu is er een eerste verkenning. CIE geeft aan dat (methyl)kwik in vis een gevoelig onderwerp is. In het document wordt voorgesteld om voor twee vissoorten ML's op te stellen, de keizerbaars (*Hoplostethus atlanticus*) en de roze koningsklip (*Genypterus blacodes*). Voor beide vissoorten lijken de hypothetische ML's voor methylkwik rond de EU ML van 1.0 mg/kg (totaal kwik) te liggen, dus CIE denkt dat de uiteindelijke ML's acceptabel zullen zijn voor EU.

Over het bemonsteringsplan is er nog discussie omdat er geen generiek plan opgesteld kan worden vanwege de verschillen in visgrootte en daarmee ook verschillen in gehalten. Het voorstel is daarom om een generiek deel op te stellen en dan per vissoort specifieke provisies op te stellen. Het is complex, maar CIE ziet wel mogelijkheden hiervoor. Er zijn echter op dit moment nog niet genoeg data om de specifieke provisies op te stellen. CIE stelt voor om de EU bemonsteringsplannen op te sturen en vraagt lidstaten of zij ook relevante info kunnen opsturen.

Over de aanbeveling over de overige maatregelen, kan CIE wat zaken opsturen over bestaande maatregelen in EU zoals het sorteren van vis en ontvellen van vis.

CIE zal concept commentaren opstellen voor verdere bespreking op 25 september.

1d: Herziening van standaarden van CCCF – CL 2020/53/OCS-CF

In dit document is bekeken of er een mechanisme moet komen om periodiek de CCCF standaarden te herzien. Hier worden 3 opties gegeven: geen extra mechanisme; een lijst bijhouden met standaarden die meer dan 15 en 25 jaar oud zijn; of lijsten van optie 2 bijhouden en aanvullend nog een prioritering bijhouden. CIE geeft aan dat optie 2 het meest pragmatisch lijkt, optie 3 kost veel tijd en daarvoor er moet een land wel het werk willen doen. CIE denkt dat het goed is om optie 2 een paar jaar uit te proberen. Er zijn geen bezwaren van lidstaten.

CIE zal een concept commentaar opstellen voor verdere bespreking op 25 september.

2. Ochratoxine A: discussie over ML's in nieuwe voedselcategorieën en herziening van bestaande ML's naar aanleiding van de EFSA opinie

Voor een aantal categorieën is er nog discussie, zoals voor gedroogd fruit. Uit de EFSA data blijkt dat het gehalte van de gedroogde druiven (krenten, sultana's en andere rozijnen) hetzelfde is als voor de gedroogde vijgen, en daarvoor kan een gezamenlijke ML opgesteld worden. Een lidstaat geeft nog aan dat zij hoge gehalten in dadelsap vonden. Een lidstaat geeft aan dat voor ander gedroogd fruit dit niveau veel te hoog is. CIE vraagt zich af of er wel een ML nodig is voor dit andere gedroogd fruit omdat de gehalten zo laag liggen, maar kan zich ook in een lagere ML vinden als de lidstaten dat willen. CIE zal de categorie splitsen en de twee gehalten rondsturen voor consultatie van de belanghebbenden.

Een lidstaat heeft hoge gehalten gevonden in meloenzaden, maar hier zijn maar 24 datapunten voor. In de EFSA database zitten geen datapunten voor meloenzaad, maar wel voor pompoenzaad. CIE vraagt zich af of contaminatie van deze producten vergelijkbaar is. De gehalten op pompoenzaad lijken wat lager te

liggen en hier zijn veel meer datapunten van. Meloenzaden zullen worden meegenomen in het volgende voorstel.

Een lidstaat vraagt waarom een categorie is toegevoegd voor producten met zoethout, en een andere lidstaat vraagt hoe zij met zoethoutstokjes als snoep voor kinderen moeten omgaan. CIE legt uit dat consumptie van drop binnen EU zeer verschilt. De huidige categorieën in de wetgeving zijn voor gebruik als ingrediënt, hiervoor moet artikel 2 gebruikt worden. Echter Nederland heeft aangekaart dat er soorten drop zijn die bijna volledig uit het ingrediënt zoethoutextract bestaan, en dan zou het gebruik van artikel 2 resulteren in het toepassen van een zeer hoge ML. Drop wordt veel door kinderen gegeten, daarom is gekozen om een nieuwe ML voor eindproduct toe te voegen. Omdat zoethout in bepaalde landen in veel producten wordt gebruikt, zal deze categorie gespecificeerd worden op drop/snoep. Ook het zoethoutstokje zal als eindproduct aan deze nieuwe categorie worden toegevoegd.

Voor granen zijn er drie categorieën voorgesteld, een splitsing van categorie 2.2.2. Een lidstaat geeft aan dat zij uit biomonitoring een link zien met OTA in koffie. CIE ziet dat op basis van de EFSA data de ML's voor koffie (zowel de geroosterde koffiebonen en gemalen koffie als de oploskoffie) ongeveer gehalveerd kunnen worden en zal daar een voorstel opstellen. Een andere lidstaat vraagt zich af of er al aan voedingssupplementen gewerkt kan worden. CIE geeft aan dat daar nu nog te weinig data voor zijn. En op verzoek van een ander lidstaat geeft CIE aan dat er een aanbeveling voor monitoring opgesteld kan worden voor kaas, waarin dan de voedingssupplementen meegenomen kunnen worden. Voor hele ham is eerst een bemonsteringsmethode nodig voordat deze in een aanbeveling opgenomen kan worden, gesneden ham kan wel al opgenomen worden omdat daar de bemonstering geen probleem is.

CIE zal alles in een nieuw voorstel opstellen en rondsturen, en ook onder A op de agenda van de aankomende SCoPAFF zetten. Afhankelijk van de laatste opmerkingen kan gekeken worden of het voorstel voor consultatie van belanghebbenden gestuurd wordt, of dat er eerst nog verder aan gewerkt wordt.

3. Aflatoxinen: discussie aanpassingen in de wetgeving naar aanleiding van de EFSA opinie

CIE geeft aan dat er al vrij strikte wetgeving in de EU is en dat er rekening moet worden gehouden met de wereldwijde limieten. Er is een voorstel om de ML voor amandelen te verlagen, maar daarvoor wil CIE eerst wachten op verdere informatie van het lidstaat dat dit voorgesteld heeft.

Voor andere voorstellen voor aanpassingen zal CIE een document opstellen. Als er nog nieuwe voorstellen zijn dan kunnen lidstaten die opsturen. De volgende vergadering zal de discussie voortgezet worden.

4. Glycoalkaloïden: discussie over te nemen maatregelen naar aanleiding van de EFSA opinie

De opinie van EFSA is nu afgerond en gepubliceerd. De Margin of Exposure (MOE) is voor kinderen te klein en ook voor de volwassenen met hoge consumptie. Conclusie is dat de aanwezigheid van glycoalkaloïden in voedsel een zorg kan zijn. Enkele lidstaten hebben al limieten voor glycoalkaloïden in bestaande aardappelvariëteiten (200 mg/kg) en voor nieuwe aardappelvariëteiten (100 µg/kg). In de EFSA data is te zien dat de P95 gehalten inderdaad in die range liggen. CIE ziet nut om maatregelen te nemen voor de aardappel alkaloiden, en dan voor de alfa-chaconine and alfa-solanine. Het is wat te vroeg om ML's op te stellen, maar er kan bijvoorbeeld wel een aanbeveling voor monitoring opgesteld worden. Er is wel wat meer informatie nodig over de effecten van verwerking, bv. koken. Er kunnen ook nog gidslimieten (GL's) opgesteld worden in plaats van ML's, of actielimieten (AL's), CIE hoort daar graag de meningen over. Er moet dan wel gekeken worden of dat met of zonder schil is, voor nu ziet CIE liever met

schil. CIE vraagt aan EURL een document met beschrijving van een goede manier van analyseren, wat de valkuilen zijn in de analyse, goede detectie- en kwantificeringslimieten etc. Het opstellen van goede praktijken zou goed zijn, daarvoor moet ook gekeken worden naar de invloed van opslagomstandigheden op de gehalten in aardappel. Deze informatie kan ook uit een aanbeveling voor monitoring komen. Een lidstaat signaleert dat voor een aanbeveling voor monitoring het ook belangrijk is dat de cultivar wordt aangemerkt bij de aangeleverde meetgegevens. Bij nieuwe cultivars komt het namelijk voor dat er bij uitgroei van achtergebleven aardappelen in het veld de planten gaan bloeien en er bessen ontwikkelen. Deze bessen kunnen opvolgende gewassen op het veld contamineren.

CIE zal voor de volgende keer alles op een rij zetten waarna de discussie verder zal gaan.

5. Methoden voor bemonstering en analyse van ergot sclerotia en ergot alkaloiden in voedsel

CIE meldt dat er niet veel nieuwe ontwikkelingen zijn. Er was een bezwaar ingediend over de limiet in babyvoedsel en dat geeft nogal wat administratieve vertraging.

6. Methoden voor bemonstering en analyse van plantentoxinen in voedsel

Voor de ML's in voedingssupplementen zijn de provisies voor rode gist rijst supplementen als basis gebruikt. Daarom staan er nu capsules vermeld. Er zijn echter meer vormen van supplementen en die zullen ook toegevoegd moeten worden. Voor de vragen van een bracheorganisatie over analyse zal het EURL toelichting geven. Er komt ook een EURL/NRL workshop, dus als er nog meer vragen over de analyse aspecten zijn dan kunnen die dan besproken worden. Er zal dan ook besproken worden of de kwantificeringslimiet (LOQ) van 2 mg/kg voor HCN in amandelpitten ook voor lijnzaad geldt, als ook een vraag over de co-elutie van PA's zal worden opgehelderd.

Voor tetrahydrocannabinol (THC) loopt nu een consultatie van belanghebbenden. De ML definitie is de som van Δ^9 -THC en Δ^9 -THCzuur (THCA). De LC methode zet de Δ^9 -THCA om in Δ^9 -THC. Deze omzetting is echter niet altijd volledig. Daarom moeten ze eigenlijk apart gemeten worden. Als ze via LC gemeten worden dan moet er een conversiefactor gebruikt worden. Vanuit de consultatie zal hier waarschijnlijk nog een discussie over volgen. Dit zal geen invloed hebben op de hoogte van de ML's maar hier moet wel opheldering over komen.

Voor tropaan alkaloiden (TA's) gaf de FAO/WHO expert consultatie een andere uitkomst dan de EFSA opinie, op basis van dezelfde gegevens. Als het volledige rapport beschikbaar is, zal gekeken moeten worden of er aanleiding is om de EFSA opinie aan te passen.

7. Stand van zaken van concept wetgeving ergot sclerotia en ergot alkaloiden en tropaan alkaloiden

Een lidstaat vindt de voorgestelde transitieperiode voor TA's erg lang. Realistisch gezien kunnen de ML's pas in het voorjaar van 2021 aangenomen worden. Transitie van 2 jaar komt dan niet uit met groeiseizoen. Periode van transitie kan mogelijk verkort worden naar 1,5 jaar, omdat de discussie al een tijd loopt en de belanghebbenden al langer op de hoogte zijn door de consultatie. De ML's zouden dan op 1 september 2022 van kracht worden.

8. Mycotoxin Forum

Er zal nog een Mycotoxin Forum plaatsvinden waarin industrie hun standpunten kunnen presenteren over de voorstellen T2/HT2 en DON, en waarin lidstaten daarover vragen aan de industrie kunnen stellen. Deze bijeenkomst zal via

videoverbinding plaatsvinden op 1 oktober. Er zal ook nog sessie georganiseerd worden waarin de resultaten van Mytoolbox en Mycokey gepresenteerd zullen worden, met als focus de praktische toepassing van de uitkomsten.

9. WVTTK

FRUCOM organiseert weer een kort webinar over mycotoxinen, dit zal plaatsvinden op 29 september aanstaande. Daar zal ook toelichting gegeven worden over de controle zaken.

CIE licht toe dat de controleverordening nu in een aparte werkgroep wordt behandeld, de aankomende vergadering is op maandag 28 september. Deze en andere controlezaken zullen dus niet meer in deze werkgroep behandeld worden.

De volgende vergadering over landbouwcontaminanten zal medio oktober plaatsvinden.

Den Haag, september 2020