

## **42<sup>e</sup> vergadering van het Codex Comité voor Voedseladditieven, 15 t/m 19 maart, Beijing, China**

### **Inleiding**

Deze vergadering werd bijgewoond door 201 deelnemers uit 60 landen, de Europese Unie, waarnemers van 24 internationale organisaties, de FAO en de WHO. Voorzitter van de vergadering was professor dr. Chen Junshi van het Chinese 'Center for Disease Control and Prevention' van het Chinese Ministerie van Volksgezondheid. Voor Nederland namen het Ministerie van VWS en het RIVM deel aan de vergadering.

Mr Xiaohong Chen, vice minister van Volksgezondheid van China maakte in zijn openingstoespraak duidelijk dat China voedselveiligheid een hoge prioriteit heeft gegeven. Sinds de afkondiging van de nieuwe Chinese voedselveiligheidswet in 2009 zijn er 29 nieuwe verordeningen en specificaties vrijgegeven om deze wet te implementeren. Daarnaast zijn er ook twee comités, een voor technische ondersteuning (National Experts Comité for Food Safety Risk Assessment) en een voor 'standards review' voor voedselveiligheid (National Food Safety Standards Review Comité) geïnstalleerd. Professor dr. Chen Junshi speelt in deze comités een belangrijke rol.

### **Algemeen**

De sfeer tijdens de vergadering van 2010 was uitstekend waardoor op diverse terreinen vooruitgang kon worden geboekt. Deze goede sfeer kwam niet in de laatste plaats omdat de onderhandelingsstrategie van de Europese Commissie en haar lidstaten duidelijk verbeterd was ten opzichte van de Comité bijeenkomst van 2009, waardoor goede onderhandelingen mogelijk waren. Deze aangepaste onderhandelingsstrategie was tot stand gekomen op aandringen van lidstaten als het Verenigd Koninkrijk en Nederland die hadden gewezen op de wat moeizame besprekingen van 2009. Positief was verder ook dat de lidstaten en de Commissie goed samenwerkten. Dat kwam omdat dit jaar bij de EU voorbereidingen voor de CCFA op verzoek van de Commissie de lidstaten een deel van de werkzaamheden voor hun rekening hadden genomen. Dit resulteerde in meer betrokkenheid en invloed van de lidstaten tijdens de overleggen en de plenaire vergadering.

### **Vergadering**

#### In sessie Werkgroepen

Tijdens dit comité waren er twee 'in sessie werkgroepen'. Deze werkgroepen werden tijdens de lunchpauze gehouden en gingen dit keer over:

- 1) Veranderingen en aanvullingen in het 'International numbering system (INS)' voor voedseladditieven en principes voor voorwaarden voor veranderingen, voorgezeten door Finland
- 2) Een prioriteitenlijst van voedseladditieven die de deelnemers aanbevelen voor evaluatie door het wetenschappelijke comité JECFA, voorgezeten door Canada.

Het voorstel van beide werkgroepen werd door de plenaire vergadering geaccepteerd. Dit betekent voor de prioriteitenlijst dat JECFA met hoge prioriteit een voedselveiligheidsbeoordeling zal uitvoeren voor: 5 voedseladditieven die aluminium bevatten, de voedseladditieven pullulan en pullulanase, 134 aromastoffen en drie kleurstoffen waarvoor de Europese voedselveiligheidsautoriteit (EFSA) recentelijk de ADI verlaagd heeft (quinoline yellow, sunset yellow en ponceau 4R).

Eveneens werd besloten, ter voorbereiding van de vergadering van 2011, een discussiedocument op te stellen dat ingaat op de voorwaarden/mechanismen voor de her-evaluatie van voedseladditieven die voorzien is voor de nabije toekomst.

### Highlights van de vergadering

#### Erythrosine

Het Executive comité van de Codex had erythrosine terugverwezen naar de CCFA vanwege 'intake concerns' met het verzoek JECFA te vragen een verfijnde beoordeling uit te voeren. Tijdens de prioriteitenwerkgroep werd geconcludeerd dat dit geen zin heeft omdat de conclusie hetzelfde zou zijn als vorig jaar. Die conclusie was dat, hoewel er maximale limieten voorgesteld zijn in een wijde reeks producten, erythrosine niet zo veel wordt gebruikt en er dus geen intake concern' is. Wel zal de ADI overschreden worden wanneer de voorgestelde maximale gehalten daadwerkelijk gebruikt gaan worden. Vooral de EU stelde dat je vanwege de voedselveiligheid rekening moet houden met de mogelijke inname en dat je dat zou moeten meenemen in je risicobeoordeling. Tijdens de vergadering is besloten dat elektronische werkgroep 1 (zie ook onder kopje 'Elektronische werkgroepen) aanbevelingen voor maximale gebruiksniveaus gaat voorstellen op basis van de JECFA evaluatie en gegevens vanuit de industrie over het daadwerkelijke gebruik van erythrosine.

#### Note 161

Tijdens de vergadering van 2009 heeft de Europese Unie veel gebruik gemaakt van voorbehoud Note 161, dat wil zeggen dat wanneer de Europese Commissie het niet eens was met een voorstel van de vergadering zij met dat voorbehoud aangaf haar eigen wetgeving te laten prevaleren. Dit betekende echter dat, door het frequente gebruik van Note 161, het hele idee van de Codex, wereldwijde afspraken over voedselveiligheidsnormen, geweld werd aangedaan. Daarom wilden een aantal Zuid Amerikaanse landen deze Note schrappen en richtten daar een overeenkomstig verzoek aan de voorzitter. Australië en de USA wilden een zeer gelimiteerd gebruik. Door intensief lobbyen van de Commissie en diverse lidstaten lukte het om gedaan te krijgen dat onderzocht gaat worden onder welke strikte voorwaarden Note 161 toegepast kan worden. Daarvoor moest wel een elektronische Werkgroep (E-WG) worden opgericht. De EU stelde voor dat een van de EU landen deze E-WG leidt. Hierop bood Nederland aan om deze werkgroep te leiden. Dit werd aanvaard.

#### Guidelines voor processing aids

Een E-WG onder leiding van Indonesië had een voorstel ingediend voor richtlijnen en principes voor stoffen gebruikt als processing aid in voedingsmiddelen. Dit voorstel bevatte onderdelen die het principe van het gebruik en doel van processing aids in de EU wetgeving geweld zou aandoen. Het ging hier met name om het feit dat processing aids volgens het voorstel van Indonesië verwijderd zouden moeten uit het voedsel. Daarnaast was voor de EU van belang een goede definitie die helder zou aangeven dat processing aids geen functie in het eindproduct mogen hebben. In de plenaire vergadering werden uiteindelijk bij de 'Principles for Safe Use of Substances used as Processing Aids' de teksten tot tevredenheid van de Commissie en de lidstaten aangepast. In de aangepaste versie staat nu "Any residues or processing aids remaining in the food after processing should not perform any technological function in the final product" en "Residues or derivatives of the substance remaining in food should be reduced to the extent reasonably achievable and should not pose any health risk".

Daarnaast werd er landurig gedebateerd over het gebruik van de database 'Inventory of Processing Aids' (IPA) als referentie in de 'Guidelines voor processing aids'. Deze database is jaren geleden ontwikkeld door Nieuw Zeeland en wordt veelvuldig door met name

ontwikkelingslanden gebruikt als referentiekader. Deze database is echter niet up to date en heeft geen officiële status. Hierdoor bestond er nogal wat weerstand bij een aantal deelnemers deze database op te nemen als officieel referentiedocument. Uiteindelijk werd een voorstel van de voorzitter geaccepteerd om een E-WG in te stellen onder leiding van Nieuw Zeeland, die een discussiestuk moet gaan opstellen over de structuur en inhoud van een nieuw te vormen database. De referentie naar de IPA database wordt uit de Guidelines verwijderd.

#### Elektronische Werkgroepen

Door de vele punten op de agenda werden er tijdens de vergadering maar liefst 9 elektronische werkgroepen ingesteld en wel:

- 1) E-WG voor aanbevelingen over het gebruik van lauric arginate ethyl esters, steviol glycosides, sulfieten en erythrosine onder leiding van USA;
- 2) E-WG over het carry-over principe onder leiding van Brazilië;
- 3) E-WG die een discussiedocument opstelt voor de voorwaarden voor het gebruik van Note 161 onder leiding van Nederland;
- 4) E-WG voor aanpassing van de voorwaarden voor het gebruik van aluminiumhoudende additieven onder leiding van Brazilië;
- 5) E-WG die kijkt naar aanpassingen van de voedselcategorieën 5.1, 5.2 en 5.4 onder leiding van de USA;
- 6) E-WG om een database voor processing aids te ontwikkelen onder leiding van Nieuw Zeeland;
- 7) E-WG voor verdere aanpassingen aan het INS, weer voorgezeten door Finland;
- 8) E-WG om voorstellen uit te werken om de voorwaarden in de standaard voor vleesproducten gelijk te trekken met de relevante voorschriften in de GFSA, onder leiding van Australië;
- 9) E-WG over de voorgestelde conceptaanpassing van de Standard for Food Grade Salt onder leiding van Zwitserland.

#### Vorbereidende vergadering over GFSA

Vooraf aan de vergadering werd op zaterdag de werkgroep die gaat over de General Standard on Food Additives gehouden. Hierbij werd vastgesteld dat 1 dag niet genoeg is om alle onderwerpen te behandelen. Tijdens de plenaire vergadering stelde de voorzitter aan de vergadering voor om hier twee dagen van te maken. Dit werd geaccepteerd onder het voorbehoud dat gastland (China) in staat dan wel bereid is dit te financieren.

#### Lycopen

EFSA heeft vorig jaar in haar voedselveiligheidsbeoordeling van lycopen een numerieke acceptabele dagelijkse inname (ADI) afgeleid. JECFA heeft door een iets andere wetenschappelijke beoordeling echter een ADI 'not specified' vastgesteld. Hierdoor heeft de Europese Commissie bezwaar tegen enkele voorstellen voor het gebruik van lycopen in voedingsmiddelen. Met name het gebruik van 500 mg/kg lycopen van tomaten in gefermenteerde melk is een probleem voor de EU. Zwitserland maakte de vergadering er echter op attent dat in tegenstelling tot synthetisch lycopen, dat voor circa 95% uit zuiver lycopen bestaat, het gehalte aan zuiver lycopen in een lycopen extract uit tomaten ongeveer 5% is. De voorgestelde 500 mg/kg lycopen uit tomaten komt dan omgerekend neer op ongeveer 25 mg zuiver lycopen/kg. Dat zou genoeg moeten zijn voor een goede kleur. De industrie bevestigt dat. Daarmee is dit probleem voor de EU van de baan, maar de EU heeft een voorbehoud gemaakt voor de beslissing om lycopen in tabel 3 van de GSFA op te nemen.

Volgende vergadering

De volgende CCFA is - onder voorbehoud – van 14 tot 18 maart 2011 in China. De exacte locatie in China volgt nog.