



Advies van de Hoge Gezondheidsraad betreffende

ACRYLAMIDE

HGR : 7732

Betreft : Adviesaanvraag ref. 02/CVL/MA/PC/tg/020612/p.7402 dd. 14/06/2002 van Mevrouw de Minister Magda Aelvoet

De Hoge Gezondheidsraad (onderafdelingen IV/1&2) heeft het dossier ACRYLAMIDE tijdens zijn zittingen van 28 juni en 25 september 2002 behandeld.

Tijdens zijn zitting van 25 september 2002, waarvan het verslag op 30 oktober 2002 werd goedgekeurd, heeft de Hoge Gezondheidsraad het volgende advies uitgebracht betreffende ACRYLAMIDE :

De Raad heeft kennis genomen van het rapport van de FAO/WHO raadpleging over de "implicaties op de gezondheid van de aanwezigheid van acrylamide in voedingsmiddelen". Net als het WCMV/SCF, stemt hij in met de conclusies en aanbevelingen ervan.

Acrylamide is een sterk carcinogeen bij de rat. Voor de mens is het mogelijke voedingsrisico niet gekend. Het is echter aangewezen het als een voornaam risico voor de mens te beschouwen gelet op zijn capaciteit kankers en overdraagbare mutaties bij proefdieren te induceren.

Verschillende aanbevelingen kunnen reeds nu worden geuit om de risico's te minimaliseren

- voorkomen dat voedingsmiddelen te lang of bij te hoge temperatuur gebakken worden, zonder evenwel onvoldoende barema's te bereiken, die de pathogene kiemen niet doden, in het bijzonder voor vlees en vleesproducten;
- een evenwichtige en gevarieerde voeding, rijk aan vruchten en groenten promoten;
- het verbruik van vette voedingswaren en frieten beperken;
- de consumenten herinneren aan deze goede praktijken inzake bereiding en consumptie;
- de mogelijkheden bestuderen om de gehalten aan acrylamide in voedingsmiddelen door wijzigingen van de fabricageprocessen te verlagen;
- de noodzaak het werkingsmechanisme van acrylamide goed te kennen;
- vermijden dat alleen de frieten betrokken worden.

De Raad neemt er nota van dat de EWI een eerste "screening" geprogrammeerd heeft van de gehalten aan acrylamide aanwezig in de lokale voedingsmiddelen voornamelijk om de overeenstemming met de in buurlanden uitgevoerde studies te controleren.

Wanneer deze analytische gegevens beschikbaar zullen zijn, zullen deze gecombineerd worden met consumptiegegevens en vervolgens aan de Raad medegedeeld worden.

De Raad vraagt anderzijds dat, in samenwerking met de industrie en de betrokken netwerken, de factoren, die de besmettingsniveaus kunnen verlagen, bestudeerd worden om zo nodig terzake wetten te maken.

links: under construction



PREVIOUS

