

VARIA

KUNSTMATIGE ZOETSTOFFEN

Het gebruik van kunstmatige zoetstoffen o.a. in de koffie en thee neemt hand over hand toe. Bovendien wordt er een steeds groter aantal levensmiddelen op de markt gebracht, zgn. „low calorie” artikelen waaraan zoetstoffen zijn toegevoegd. Deze tabletten en produkten die oorspronkelijk in hoofdzaak voor suikerzieken waren bestemd, worden thans meer en meer gebruikt door personen die een vermageringskuur doen.

In Nederland zijn als zoetstoffen toegelaten: *saccharine* (orthobenzoëzuursulfimide) en de onschadelijke zouten daarvan o.a. natrium en calcium en *cyclamaat* (cyclohexylsulfaminezuur) en de natrium- en calciumzouten daarvan.

De laatste tijd komt het echter óók voor dat moeders onder de indruk van de anti-snoep-campagne ter voorkóming van tandbederf, hun kinderen zoetstofhoudende dranken geven in plaats van suikerhoudende.

Ofschoon cyclamaten, evenals saccharinen, onschadelijk worden geacht, is enige voorzichtigheid, speciaal met eerstgenoemde zoetstoffen, toch geboden. Cyclamaten worden n.l. slecht geresorbeerd; een gevolg hiervan kan zachte ontlasting of diarree zijn, in het bijzonder wanneer 5 g of meer per dag wordt opgenomen. Voorts is nog onvoldoende onderzocht wat het effect is van gebruik van cyclamaten bij zwangerschap en bij stoornissen van de nierfunctie.

Momenteel wordt aangenomen dat de maximaal toelaatbare hoeveelheid van cyclamaten in de voeding van de mens 50 mg per kg lichaamsgewicht bedraagt. Dat betekent bij een gewicht van 70 kg: 3,5 gram.

De hoeveelheid die voor kinderen toelaatbaar moet worden geacht is niet bekend, hoewel Duitse onderzoekers van mening zijn dat deze 1 gram cyclamaat per dag bedraagt.

Drie kleine flesjes „low calorie” limonade bevatten 0,9 gram cyclamaat. Wanneer daarnaast echter nog een 4-tal zoetjes, die ± 500 mg (4×125 mg) bevatten worden gebruikt, dan is de grens ruim overschreden.

Het is dus zaak bij het gebruik van cyclamaten, in het bijzonder wanneer het kinderen betreft, maat te houden.

(Uit: Persbericht nr. 1363 van het Voorlichtingsbureau voor de Voeding van 26 augustus 1968.)

INTERNATIONAAL

FÉDÉRATION DENTAIRE INTERNATIONALE

56e Jaarvergadering te Varna

Naar aanleiding van de invasie in Tsjechoslowakije door Sovjet-troepen, is het *Executive Committee* van de F.D.I. op 27 augustus 1968 in spoedvergadering te Keulen bijeen geweest.

Het aldaar genomen besluit de 56e Jaarvergadering van 16 tot 22 september te Varna (Bulgarije) te laten doorgaan, resulteerde in een door de algemeen-secretaris van de F.D.I. verzonden telegram van de volgende inhoud: „Executive decision, no state emergency justifying cancellation Varna session. Trust your delegation and members will attend. – Leatherman.”

Niettemin hebben de meeste Nederlandse deelnemers – zoals te verwachten was – van hun reis naar Oost-Europa afgezien.

BUITENLAND

EUROPEAN ORGANIZATION FOR CARIES RESEARCH

Tijdens de 15e jaarvergadering van de *European Organization for Caries Research* (O.R.C.A.), die in juli van dit jaar te Bazel werd gehouden, is Prof. J. L. Hardwick, hoogleraar aan de universiteit van Manchester, gekozen tot president voor het jaar 1968/69.

BINNENLAND

VOORLICHTINGSBUREAU VOOR DE VOEDING

Verslag van het Bestuur over 1967

Aan het Jaarverslag over 1967 van het Bestuur van de Stichting „*Het Voorlichtingsbureau voor de Voeding*”, zoals dit is weergegeven in het maandblad *Voeding* (29: 7, 304–348) ontleent de Redactie het onderstaande.

De door het Bestuur van genoemde stichting – welke in 1956 door de minister van Landbouw, Visserij en Voedselvoorziening in het leven werd geroepen – ingestelde Commissie ad hoc koos in het verslagjaar een tweetal gemeenten in Gelderland uit, waar de actie „gezond gebit” en de evaluatie van de resultaten zullen plaatsvinden. Van de medewerking van beide gemeenten en de hulp van vele functionarissen heeft men zich intussen weten te verzekeren en het benodigde voorlichtingsmateriaal is reeds ten dele gereed. Het ligt in de bedoeling de actie in oktober 1968 te starten. Van deze commissie, onder voorzitterschap van de voedingsdeskundige Prof. Dr. C. den Hartog, maakten Prof. O. Backer Dirks, N. A. K. M. van Erp en J. Feitsma deel uit.

Verslag werkzaamheden Voorlichtingsbureau over 1967

In dit rapport wordt melding gemaakt van het – nog niet gepubliceerde – overzicht dat door Dr. J. F. de Wijn voor de Oriënteringscommissie van de Voedings-