

Advies inzake een voorstel voor een besluit van de Raad tot vaststelling van een vijfjaren-programma voor onderzoek en onderwijs (1980 — 1984) van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie op het gebied van de biologie en de bescherming van de gezondheid (programma stralingsbescherming)

De tekst waarop de adviesaanvraag betrekking heeft is bekendgemaakt in *Publiekatieblad van de Europese Gemeenschappen* nr. C 102 van 24 april 1979, blz. 4.

A. JURIDISCHE GRONDSLAG VAN HET ADVIES

Op 10 april 1979 heeft de Raad besloten het Economisch en Sociaal Comité overeenkomstig de bepalingen van artikel 7 van het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie over bovengenoemd voorstel te raadplegen.

B. ADVIES VAN HET ECONOMISCH EN SOCIAAL COMITÉ

Het Economisch en Sociaal Comité heeft beraadslaagd over zijn advies inzake voornoemd onderwerp tijdens zijn op 26 en 27 september 1979 te Brussel gehouden 171e zitting.

Dit advies luidt als volgt:

HET ECONOMISCH EN SOCIAAL COMITÉ,

Gezien het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie, in het bijzonder artikel 7,

Gezien het op 10 april 1979 gedateerde verzoek van de Raad van de Europese Gemeenschappen om advies,

Gezien het op 22 mei 1979 door zijn Bureau genomen besluit, de Afdeling voor energie en nucleaire vraagstukken met het opstellen van een advies en een rapport inzake dit onderwerp te belasten,

Gezien het advies dat deze Afdeling tijdens haar 50e vergadering van 13 september 1979 heeft opgesteld,

Gezien het bij deze gelegenheid door de rapporteur, de heer Drago, uitgebrachte mondelinge verslag,

Gezien de beraadslagingen tijdens zijn 171e zitting van 26 en 27 september 1979 (vergadering van 26 september),

Overwegende dat het in het belang van de Gemeenschap is, door uitbreiding en verdieping van onze kennis de gevolgen en de gevaren van radioactieve straling objectief te evalueren, ten einde de mens en zijn milieu adequaat te kunnen beschermen;

Overwegende dat het programma 1976 — 1980 in verband met de waargenomen vooruitgang van de kennis en de nieuwe inzichten omtrent stralingsbescherming door een nieuw programma voor het tijdvak 1980 — 1984 dient te worden gevolgd;

Overwegende dat het in het onderhavige voorstel voor een besluit bedoelde onderzoek zich ertoe leent dat deze activiteiten in het gemeenschappelijk belang worden ontwikkeld,

BRENGT VOLGEND ADVIES UIT:

1. Overeenkomstig de haar door het EGA-Verdrag opgelegde taken heeft de Gemeenschap op het terrein van de biologie en stralingsbescherming vier onderzoeksprogramma's uitgevoerd.

Deze werkzaamheden werden door nationale onderzoeksinstanties verricht en door de Gemeenschap gecoördineerd en bekostigd.

Het lopende programma wordt eind 1980 afgesloten en op 1 januari van hetzelfde jaar zou het nieuwe programma van start moeten gaan.

2. Het is de bedoeling van de Commissie, in de periode 1980 — 1984 een vijfde onderzoeks- en onderwijsprogramma inzake stralingsbescherming te

laten uitvoeren, waarmee een bedrag van 63,2 miljoen ERE gemoeid zal zijn.

3. Het programma is gericht op het verkrijgen van een juist inzicht in een afdoende bescherming tegen stralingsrisico's en is toegespitst op:

- verbetering van de technische en wetenschappelijke kennis om de basisnormen voor de bescherming van de gezondheid van de bevolking en van de werknemers tegen de aan ioniserende straling verbonden gevaren te actualiseren;
- evaluatie van de gevolgen van nucleaire activiteiten en van het gebruik van kernenergie en ioniserende stralen voor alles wat leeft en voor het milieu.

4. In dit verband wijst het Comité evenals in eerdere adviezen op de noodzaak, het onderzoek naar de gevolgen van ioniserende stralen voort te zetten en te intensiveren; aldus kunnen de stralingsnormen die worden uitgevaardigd om de bevolking, de direct of indirect in verschillende bedrijfstakken met stralen in aanraking komende werknemers en daarmee ook het milieu te beschermen, steeds verder worden verscherpt.

5. Dit onderzoek is volgens het Comité één van de voorwaarden om op een zodanige manier van kernenergie gebruik te maken dat de bevolking en in het bijzonder de werknemers geen gevaar lopen.

6. Volgens het Comité beantwoorden de zes nauw met elkaar verbonden onderdelen van het nieuwe programma, namelijk:

- stralingsdosimetrie en de interpretatie daarvan,
- gedrag van en controle op radionucliden in het milieu,
- vroege effecten van ioniserende straling op het lichaam,
- late effecten van ioniserende straling op het lichaam,
- genetische effecten van ioniserende straling,
- evaluatie van stralingsrisico's,

aan de in het programma genoemde behoeften en doelstellingen die in het licht van de tot dusverre vergaarde kennis, de nieuwe tendensen en de toekomstige behoeften door uitvoering van het programma moeten worden verwezenlijkt.

7. Het Comité, dat bepaalde onderzoeken inzake met ioniserende stralen samenhangende gezondheids- en milieuproblemen van prioritair belang acht, stemt in met de voorstellen betreffende de uit te trekken be-
ragen en de personeelssterkte. Het zou gaarne zien

dat de tot dusverre bereikte resultaten op het gebied van biologie en stralingsbescherming in toenemende mate aan de bevolking worden doorgegeven.

8. Het Comité acht het nodig dat de Gemeenschap een actieve rol blijft vervullen op alle niveaus van de internationale samenwerking, via de op dit terrein werkzame instanties, zoals de UNSCEAR (wetenschappelijk comité atoomstraling — VN), de IAEA (internationaal agentschap voor atoomenergie, de WHO (wereldgezondheidsorganisatie), de FAO (voedsel- en landbouworganisatie), de ICBS (internationale commissie voor stralingsbescherming) en de ICRU (internationale commissie voor stralingseenheden en -metingen).

9. Het Comité hoopt dat de Lid-Statens optimale bekendheid aan bedoelde werkzaamheden zullen geven. Zij dienen alles op alles te zetten om te zorgen voor optimale bescherming tegen met alle vormen van straling samenhangende risico's, ook tegen risico's van bestraling voor medische doeleinden en van natuurlijke radioactiviteit, welke door toedoen van de mens toeneemt.

Het wijst voorts op het belang van het onderzoek naar de gevolgen van geringe doses, zoals ook in het document van de Commissie naar voren komt. Dit is een taak van bijzondere betekenis, niet slechts in het belang van personen die momenteel in nucleaire installaties werkzaam zijn, maar ook in het belang van personen die daar hebben gewerkt en van de bevolking in het algemeen.

Volgens het Comité kan het ontwerp-programma van de Commissie van groot belang zijn voor de terugdringing van voor medische doeleinden toe te passen stralingsdoses; de geneeskunde is thans immers een belangrijke, door de mens gecreëerde stralingsbron.

10. Het Comité stelt vast dat een aanvang is gemaakt met een studie naar de haalbaarheid van de voorbereiding van een Europees stralingsregister voor werknemers die in hun werk rechtstreeks aan straling blootstaan. Het stemt met dit initiatief in; het acht het gewenst dat hierbij personen met een volledige werkring in nucleaire installaties worden betrokken. Ook ten behoeve van werknemers van uitzendbureaus die tijdelijk worden ingeschakeld voor werkzaamheden waarbij zij straling ontvangen, dient voor equivalente bescherming en geëigende controle te worden gezorgd.

In dit verband herinnert het Comité aan zijn voorstel tot invoering van een „nucleair paspoort” voor alle werknemers in deze sector, waarop moet worden aangegeven waar zij hebben gewerkt en hoeveel radioactieve straling zij hebben ontvangen ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Studie van het Comité inzake een nucleaire veiligheidscode van de Gemeenschap van 28 april 1977.

Tot slot is het Comité van mening dat na invoering van nieuwe dosimetrische eenheden moet worden getracht, de controles te vergemakkelijken en de

gezondheid van de werknemers in deze sector met behulp van doorzichtiger criteria te beschermen.

Gedaan te Brussel, 26 september 1979.

*De Voorzitter
van het Economisch en Sociaal Comité*

R. VANNI

Advies inzake:

- een voorstel voor een verordening (EEG) van de Raad tot wijziging van Verordening (EEG) nr. 1117/79 houdende een gemeenschappelijke ordening der markten in de sector gedroogde voedergewassen
- een voorstel voor een verordening (EEG) van de Raad tot vaststelling van de forfaitaire steun voor de produktie in de sector kunstmatig gedroogde aardappelen voor het verkoopseizoen 1979/1980

De tekst waarop de adviesaanvraag betrekking heeft is bekendgemaakt in *Publikatieblad van de Europese Gemeenschappen* nr. C 170 van 7 juli 1979, blz. 4 en 5.

A. JURIDISCHE GRONDSLAG VAN HET ADVIES

Op 4 juli 1979 heeft de Raad besloten het Economisch en Sociaal Comité overeenkomstig de bepalingen van de art. 47 en 198 van het Verdrag tot oprichting van de Europese Economische Gemeenschap over bovengenoemde voorstellen te raadplegen.

B. ADVIES VAN HET ECONOMISCH EN SOCIAAL COMITÉ

Het Economisch en Sociaal Comité heeft beraadslaagd over zijn advies inzake voornoemd onderwerp tijdens zijn op 26 en 27 september 1979 te Brussel gehouden 171e zitting.

Dit advies luidt als volgt:

HET ECONOMISCH EN SOCIAAL COMITÉ,

Gezien het Verdrag tot oprichting van de Europese Economische Gemeenschap, in het bijzonder de artikelen 47 en 198,

Gezien het besluit van de Raad der Europese Gemeenschappen van 4 juli 1979, het Comité te raadplegen,

Gezien het besluit van zijn Bureau van 16 juli 1979 de Afdeling voor de landbouw te belasten met het opstellen van een advies inzake dit onderwerp,