RÅDETS AFGØRELSE

af 26. juni 1975

om et program vedrørende forvaltning og opbevaring af radioaktive affaldsstoffer

(75/406/Euratom)

RÅDET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR —

under henvisning til traktaten om oprettelse af Det europæiske Atomenergifællesskab, særlig artikel 7,

under henvisning til forslag fra Kommissionen, efter høring af Det videnskabelige og tekniske Udvalg,

under henvisning til udtalelse fra Europa-Parlamentet,

under henvisning til udtalelse fra Det økonomiske og sociale Udvalg (1) og

ud fra følgende betragtninger:

Handlingsprogrammet for De europæiske Fællesskaber på miljøområdet, der blev vedtaget i en erklæring af 22. november 1973 (2) af Rådet for De europæiske Fællesskaber og repræsentanterne for medlemsstaternes regeringer, forsamlet i Rådet, understreger nødvendigheden af en aktion på fællesskabsplan med hensyn til forvaltning og opbevaring af radioaktive affaldsstoffer og fastlægger indeholdet af de nærmere gennemførelsesbestemmelser for denne aktion,

atomenergien står i en nær fremtid for at blive en af de vigtigste energikilder ved siden af de traditionelle kilder; dens særlige karakter nødvendiggør en stadig kontrol med dens mulige virkninger og en udvidelse af de aktioner og det forskningsarbejde, der er påbegyndt til beskyttelse af miljøet,

udviklingen af atomenergien medfører en uundgåelig produktion af radioaktive affaldsstoffer, hvorfor det er af væsentlig betydning at råde over effektive løsninger, der kan garantere, at befolkningen og miljøet sikres og beskyttes med de mulige risici, der er forbundet med forvaltningen af disse affaldsstoffer —

VEDTAGET FØLGENDE AFGØRELSE:

Artikel 1

Et program på miljøområdet vedrørende forvaltning og opbevaring af radioaktive affaldsstoffer fastlægges i den i bilaget gengivne form for en periode af fem år fra den 1. januar 1975 at regne.

Artikel 2

Den øverste grænse for de økonomiske forpligtelser og det personale, der er nødvendigt for gennemførelsen af dette program, fastsættes til 19,16 millioner regningsenheder og til 4 ansatte, idet regningsenheden er fastsat i artikel 10 i finansforordningen af 25. april 1973 om De europæiske Fællesskabers almindelige budget (3).

Artikel 3

Det i bilaget fastsatte program underkastes ved slutningen af det andet år en revision efter egnede fremgangsmåder.

Udfærdiget i Luxembourg, den 26. juni 1975.

På Rådets vegne

J. KEATING

Formand

(1) dok. CES 617/75.
(2) EFT nr. C 112 af 20. 12. 1973, s. 3.
(3) EFT nr. L 116 af 1. 5. 1973, s. 1.

BILAG

PROGRAM PÅ MILJØOMRÅDET VEDRØRENDE FORVALTNING OG OPBEVARING AF RADIOAKTIVE AFFALDSSTOFFER

(INDIREKTE AKTION)

Et maksimumsbeløb på 19,16 millioner regningsenheder afsættes til dette program og personalet fastsættes til 4 ansatte.

Programmet tilsigter fælles udvikling og færdiggørelse af en metode til forvaltning af radioaktive affaldsstoffer, som produceres i atomenergiindustrien, samtidig med at befolkningen og miljøet sikres den bedste beskyttelse under programmets forskellige etaper.

For at gøre det muligt for Kommissionen så hurtigt som muligt at fremlægge egnede forslag tager programmet sigte mod udviklingen af :

A. **Arbejder med henblik på at løse visse teknologiske problemer** i forbindelse med behandling, opbevraing og udtømning af radioaktive affaldsstoffer.

Behandling :

— middelaktive faste affaldsstofffer : undersøgelse af overtrækning med plastiske harpikser ;

— højaktive faste affaldsstoffer : dekontamination og indpakning af bestrålede brændelseselementer i kapsler ;

— højaktive faste affaldsstoffer : indkapsling af kalcinerede fissionsprodukter i et metalhylster ;

— faste affaldsstoffer, kontamineret med plutonium : foraskningsproces ;

— gennemgang og sammenligning af egenskaberne hos forskellige materialer, som vil kunne anvendes til at bringe højaktivt affald på fast form.

Opbevaring og udtømning

— opbeværing af radioaktive affaldsstoffer, bragt på fast form, i kunstige strukturer ;

— udtømning af radioaktive affaldsstoffer i egnede geologiske formationer, bl. a. i formationer, der for tiden en genstand for undersøgelse ;

— opbevaring af gasformige affaldsstoffer.

Undersøgelse af en udviklet forvaltningsmodel :

— separation og behandling for fornyet anvendelse af affaldsstoffer, som har lang halveringstid (aktinider).

B. **Arbejder med henblik på at bidrage til fastlæggelsen af en generel ramme** (juridisk, administrativ og finansiel), inden for hvilken opbevaring og udtømning af radioaktive affaldsstoffer skal finde sted :

— opretning af de problemer i forbindelse med forvaltning af radioaktive affaldsstoffer, som ikke finder nogen løsning inden for rammerne af de gældende internationale juridiske, administrative og finansielle bestemmelser, og forslag til løsninger ;

— undersøgelse af, hvilke principper, der bør lægges til grund for forvaltning af radioaktive affaldsstoffer.

Det under A og B beskrevne arbejde vil hovedsageligt blive udført på kontrakt.