

ADVIES VAN DE COMMISSIE

van 20 december 2000

met betrekking tot het plan voor de lozing van radioactieve afvalstoffen afkomstig van de inbedrijfstelling van de installatie voor de behandeling van vloeibaar metaal (Liquid Metal Disposal Plant = LMDP) en de installatie voor de ontvangst, meting, karakterisering en nadere samenpersing van afvalstoffen (Waste Receipt, Assay, Characterisation and Supercompaction Facility = WRACS) bij de kerncentrale von Dounreay in Schotland (VK), overeenkomstig artikel 37 van het Euratom-Verdrag

(2001/C 20/03)

(Slechts de tekst in de Engelse taal is authentiek)

Op 8 juni 2000 heeft de Commissie, overeenkomstig artikel 37 van het Euratom-Verdrag, van de regering van het Verenigd Koninkrijk de algemene gegevens ontvangen van het plan voor de lozing van radioactieve afvalstoffen afkomstig van de inbedrijfstelling van de installatie voor de behandeling van vloeibaar metaal (Liquid Metal Disposal Plant = LMDP) en de installatie voor de ontvangst, meting, karakterisering en nadere samenpersing van afvalstoffen (Waste Receipt, Assay, Characterisation and Supercompaction Facility = WRACS).

Op grond van deze gegevens en de daarop door de Britse regering gegeven toelichting, en na raadpleging van de groep van deskundigen brengt de Commissie navolgend advies uit:

- a) De afstand tussen de installatie en het dichtstbijzijnde punt van enige andere lidstaat, in dit geval Denemarken (de Faeroëeilanden), bedraagt ongeveer 370 km.
- b) Onder normale bedrijfsomstandigheden zullen de lozingen van vloeibare en gasvormige afvalstoffen niet tot een uit gezondheidsoogpunt significante blootstelling van de bevolking van andere lidstaten leiden.
- c) Vaste, laag en middelhoog radioactieve afvalstoffen afkomstig van de LMDP en de WRACS zullen ter plaatse worden opgeslagen. Verplaatsing naar een andere locatie wordt op dit moment niet overwogen.
- d) In geval van onvoorziene lozingen van radioactieve afvalstoffen als gevolg van een ongeval van de omvang als in de algemene gegevens beschreven, zijn de doses die de bevolking van een andere lidstaat zou kunnen ontvangen, uit gezondheidsoogpunt niet significant.

Concluderend is de Commissie van mening dat uitvoering van het plan voor de lozing van radioactieve afvalstoffen afkomstig van de inbedrijfstelling van de installatie voor de behandeling van vloeibaar metaal (Liquid Metal Disposal Plant = LMDP) en de installatie voor de ontvangst, meting, karakterisering en nadere samenpersing van afvalstoffen (Waste Receipt, Assay, Characterisation and Supercompaction Facility = WRACS) zowel onder normale bedrijfsomstandigheden als in ongevalsituaties van de aard en omvang als aangeduid in de algemene gegevens, niet zal leiden tot een uit gezondheidsoogpunt significante besmetting van het water, de bodem of het luchtruim van een andere lidstaat.