

EUROPESE COMMISSIE

ADVIES VAN DE COMMISSIE

van 4 mei 2010

overeenkomstig artikel 37 van het Euratom-Verdrag betreffende het plan voor de lozing van radioactieve afvalstoffen ten gevolge van de definitieve ontmanteling van de kerncentrale van Brennilis in Frankrijk

(Alleen de Franse tekst is authentiek)

(2010/C 116/01)

Op 30 oktober 2009 heeft de Europese Commissie overeenkomstig artikel 37 van het Euratom-Verdrag van de Franse regering algemene gegevens ontvangen betreffende het plan voor de lozing van radioactieve afvalstoffen ten gevolge van de definitieve ontmanteling van de kerncentrale van Brennilis.

Op basis van deze algemene gegevens en de aanvullende door de Commissie op 26 november 2009 opgevraagde en door de Franse autoriteiten op 6 januari 2010 verstrekte informatie brengt de Commissie, na raadpleging van de groep van deskundigen, het volgende advies uit:

1. de afstand tussen de kerncentrale en het meest nabije punt in een andere lidstaat, in dit geval de kanaaleilanden (British Crown Dependencies — Autonome bezittingen van de Britse kroon), is 150 km. De afstand met de meest nabij gelegen lidstaat is 207 km voor het Verenigd Koninkrijk;
2. bij normale ontmantelingswerkzaamheden veroorzaakt de geplande lozing van gasvormige effluenten voor inwoners van andere lidstaten geen voor de volksgezondheid significante blootstelling aan straling;

Lozing van vloeibare effluenten is niet toegestaan.

3. vaste radioactieve afvalstoffen worden tijdelijk op de locatie opgeslagen alvorens te worden overgebracht naar een behandelings- of opslagfaciliteit binnen Frankrijk waarvoor door de regering vergunning is verleend;

De Commissie beveelt aan dat de controles van de residuele activiteit, die worden uitgevoerd om de conventionele aard van de vaste afvalstoffen na ontsmetting te bevestigen, zo worden uitgevoerd dat overeenstemming met de vrijgiftcriteria als neergelegd in de basisnormen voor de bescherming van de bevolking en de werkers (Richtlijn 96/29/Euratom) gewaarborgd is.

4. in het geval van een niet-geplande lozing van radioactieve effluenten ten gevolge van een ongeval van het type en de omvang als bedoeld in de algemene gegevens, resulteren de in een andere lidstaat ontvangen stralingsdoses naar verwachting niet in schadelijke effecten voor de volksgezondheid.

Concluderend is de Commissie van mening dat de uitvoering van het plan voor de verwijdering van radioactieve afvalstoffen, in welke vorm ook, ten gevolge van de ontmanteling van de kerncentrale van Brennilis in Frankrijk zowel bij normale uitvoering van de werkzaamheden als bij een ongeval van het type en de omvang als bedoeld in de algemene gegevens, niet het risico doet ontstaan van radioactieve besmetting van het water, de bodem of het luchtruim van een andere lidstaat.

Gedaan te Brussel, 4 mei 2010.

Voor de Commissie
Günther OETTINGER
Lid van de Commissie