I

(Resoluties, aanbevelingen en adviezen)

ADVIEZEN

EUROPESE COMMISSIE

ADVIES VAN DE COMMISSIE

van 30 mei 2012

overeenkomstig artikel 37 van het Euratom-Verdrag betreffende het plan voor de lozing van radioactieve afvalstoffen uit de tijdelijke opslagfaciliteiten voor middelactief afval en verbruikte splijtstof van de Hinkley Point C-kerncentrale, gelegen in Somerset in het Verenigd Koninkrijk

(Slechts de tekst in de Engelse taal is authentiek)

(2012/C 154/01)

De hieronder gegeven evaluatie is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in het Euratom-Verdrag, ongeacht eventuele aanvullende evaluaties die moeten worden uitgevoerd krachtens het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie en de verplichtingen die daaruit en uit de daarvan afgeleide wetgeving voortvloeien.

Op 27 januari 2012 heeft de Europese Commissie overeenkomstig artikel 37 van het Euratom-Verdrag van de regering van het Verenigd Koninkrijk algemene gegevens ontvangen betreffende het plan voor de lozing van radioactieve afvalstoffen uit de tijdelijke opslagfaciliteiten voor middelactief afval en verbruikte splijtstof van de Hinkley Point C-kerncentrale, gelegen in Somerset in het Verenigd Koninkrijk.

Op basis van deze algemene gegevens brengt de Commissie, na raadpleging van de groep van deskundigen, het volgende advies uit:

1. De afstand tussen de kerncentrale en de meest nabij gelegen lidstaten, in dit geval Frankrijk en Ierland, bedraagt respectievelijk 185 en 250 km.

2. In normale bedrijfsomstandigheden veroorzaakt de geplande lozing van vloeibare en gasvormige radioactieve effluenten voor inwoners van andere lidstaten of van een buurland geen voor de volksgezondheid significante blootstelling aan straling.

3. Secundaire middelactieve vaste afvalstoffen worden tijdelijk ter plaatse opgeslagen alvorens te worden overgebracht naar opslagfaciliteiten waarvoor de regelgevingsinstanties van het Verenigd Koninkrijk vergunning hebben verleend. Niet-radioactieve vaste afvalstoffen en resten worden vrijgegeven van controle en zullen worden gestort als conventionele afvalstoffen of worden gebruikt voor recycling of hergebruik in overeenstemming met de criteria van Richtlijn 96/29/Euratom.

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, uit de tijdelijke opslagfaciliteiten voor middelactief afval en verbruikte splijtstof van de Hinkley Point C-kerncentrale, gelegen in Somerset in het Verenigd Koninkrijk zowel bij normaal bedrijf als bij een ongeval van het type en de omvang als bedoeld in de algemene gegevens, niet het risico doet ontstaan van voor de volksgezondheid significante radioactieve besmetting van het water, de bodem of het luchtruim van een andere lidstaat.

Gedaan te Brussel, 30 mei 2012.

Voor de Commissie

Günther OETTINGER

Lid van de Commissie