

II

(Rättsakter som antagits i enlighet med EG- och Euratomfördragen och vars offentliggörande inte är obligatoriskt)

BESLUT

RÅDET

RÅDETS BESLUT

av den 26 november 2007

om en förlängning med ett år av det kompletterande forskningsprogrammet som ska genomföras av det gemensamma forskningscentret för Europeiska atomenergigemenskapen

(2007/773/Euratom)

EUROPEISKA UNIONENS RÅD HAR ANTAGIT DETTA BESLUT

med beaktande av fördraget om upprättandet av Europeiska atomenergigemenskapen, särskilt artikel 7,

med beaktande av kommissionens förslag, som överlämnats efter samråd med vetenskapliga och tekniska kommittén,

med beaktande av yttrandet från Gemensamma forskningscentrets styrelse, och

av följande skäl:

- (1) Utvecklingen av nukleärmedicin inom Europeiska unionen bidrar till målet att säkerställa ett hälsoskydd för människor. Den kräver en ökad användning av försöksreaktorer för medicinska syften.
- (2) Den 19 februari 2004 antog rådet ett beslut om antagande av ett kompletterande forskningsprogram som ska genomföras av Gemensamma forskningscentrumet för Europeiska atomenergigemenskapen⁽¹⁾. Programmet antogs för en period på tre år fram till och med den 1 januari 2007.
- (3) Inom ramen för det europeiska området för forskningsverksamhet är det kompletterande forskningsprogram som omfattar högflödesreaktorn i Petten (HFR) ett av unionens viktigaste medel för att bidra till att stödja och testa medicinska diagnostiska och terapeutiska metoder, att utveckla materialvetenskap och att lösa problem på kärnenergiområdet.

(4) HFR har förutsättningar att drivas åtminstone till 2015, och en ny driftslicens beviljades reaktoroperatören i februari 2005. Det kompletterande forskningsprogrammet bör därför förlängas med ytterligare ett år för att utnyttja den tillgängliga tekniska utrustningen. Förlängningen bör få retroaktiv verkan för att omfatta programmets verksamhet under perioden från och med den 1 januari 2007.

(5) De finansiella bidrag som är nödvändiga för förlängningen av det kompletterande forskningsprogrammet kommer att ges av Nederländerna och Frankrike.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Det kompletterande forskningsprogrammet för drift av HFR ("programmet"), vars nuvarande mål anges i bilaga 1, ska förlängas med en period om ett år med verkan från och med den 1 januari 2007.

Artikel 2

Det beräknade finansiella bidraget för genomförandet av programmets förlängning uppgår till 8 500 000 EUR. Fördelningen av bidragen anges i bilaga II.

Artikel 3

Kommissionen ska ha ansvaret för genomförandet av programmet och ska för detta ändamål ta Gemensamma forskningscentrets tjänster i anspråk. Forskningscentrets styrelse ska hållas informerad om programmets genomförande.

Artikel 4

Före den 15 juni 2008 ska kommissionen till Europaparlamentet, rådet och Europeiska ekonomiska och sociala kommittén överlämna en rapport om genomförandet av detta beslut.

⁽¹⁾ Rådets beslut 2004/185/Euratom av den 19 februari 2004 (EUT L 57, 25.2.2004, s. 25).

Artikel 5

Detta beslut träder i kraft samma dag som det offentliggörs i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Det ska tillämpas från den 1 januari 2007.

Artikel 6

Detta beslut riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 26 november 2007.

På rådets vägnar

J. SILVA

Ordförande

*BILAGA I***PROGRAMMETS VETENSKAPLIGA OCH TEKNISKA MÅL**

Programmets mål är huvudsakligen följande:

1. Säker och pålitlig drift av högflödesreaktorn i Petten (HFR). I denna verksamhet ingår normal användning av anläggningen under mer än 250 dagar per år samt hantering av bränslecykeln under lämplig säkerhets- och kvalitetskontroll.
2. Rationell användning av HFR kommer att utvecklas inom ett stort antal områden. De viktigaste forsknings- och utvecklingsteman som inbegriper användning av HFR omfattar bland annat: förbättring av säkerheten vid befintliga kärnreaktorer, hälsa, inklusive utveckling av medicinska isotoper för att ge svar på frågor inom medicinsk forskning och provning av medicinsk terapeutisk teknik, fusion, grundforskning och utbildning samt avfallshantering, inklusive möjligheten att utveckla kärnbränsle genom att avlägsna plutonium som kan användas för vapenändamål.

*BILAGA II***FÖRDELNING AV DE BIDRAG SOM AVSES I ARTIKEL 2**

De finansiella bidragen till programmet kommer att lämnas av Nederländerna och Frankrike.

Bidragen fördelas på följande sätt:

Nederländerna: 8 200 000 EUR

Frankrike: 300 000 EUR

Totalt: 8 500 000 EUR
