

II

(EY:n ja Euratomin perustamissopimuksia soveltamalla annetut säädökset, joiden julkaiseminen ei ole pakollista)

PÄÄTÖKSET

NEUVOSTO

NEUVOSTON PÄÄTÖS

tehty 26 päivänä marraskuuta 2007,

lisätutkimusohjelman, joka Yhteisen tutkimuskeskuksen on määrä toteuttaa Euroopan atomienergiayhteisölle, jatkamisesta yhdellä vuodella

(2007/773/Euratom)

EUROOPAN UNIONIN NEUVOSTO, joka

ottaa huomioon Euroopan atomienergiayhteisön perustamissopimuksen ja erityisesti sen 7 artiklan,

ottaa huomioon komission ehdotuksen, jonka komissio antoi tieteellis-tekniistä komiteaa kuultuaan,

ottaa huomioon Yhteisen tutkimuskeskuksen (YTK:n) johtokunnan lausunnon,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Isotooppilääketieteen kehittäminen Euroopan unionissa myötävaikuttaa ihmisten terveyden suojelun varmistamista koskevan tavoitteen saavuttamiseen. Se edellyttää lääketieteellisiin tarkoituksiin käytettävien kooreaktorien käytön lisäämistä.
- (2) Neuvosto teki 19 päivänä helmikuuta 2004 päätöksen lisätutkimusohjelman hyväksymisestä, joka yhteisen tutkimuskeskuksen on määrä toteuttaa Euroopan atomienergiayhteisölle⁽¹⁾. Ohjelma hyväksyttiin kolme vuotta kestäväksi kaudeksi, 1 päivään tammikuuta 2007.
- (3) Lisätutkimusohjelma, johon Pettenin suurvuoreaktori kuuluu, on eurooppalaisen tutkimusalueen puitteissa yksi tärkeimmistä unionin käytettävissä olevista välineistä, jolla myötävaikutetaan lääketieteellisen diagnostiikan ja hoitomenetelmien tukemiseen ja testaamiseen, materiaalitieteiden kehittämiseen ja ydinenergia-alan ongelmien ratkaisuun.
- (4) Suurvuoreaktori on käyttökunnossa ainakin vuoteen 2015, ja reaktorin operaattorille myönnettiin uusi ajanta-

saistettu käyttöluupa helmikuussa 2005. Lisätutkimusohjelmaa olisi tämän vuoksi jatkettava edelleen yhdellä vuodella, jotta tarjolla olevaa tekniikkaa voitaisiin käyttää hyväksi. Jatkamisen olisi tultava voimaan takautuvasti, jotta katettaisiin ohjelman käynnissä olevat toiminnot 1 päivästä tammikuuta 2007.

- (5) Tämän lisätutkimusohjelman jatkon edellyttämä rahoitus tulee Alankomailta ja Ranskalta,

ON TEHNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Jatketaan yhdellä vuodella 1 päivästä tammikuuta 2007 lukien suurvuoreaktorin käyttöä koskevaa lisätutkimusohjelmaa, jäljempänä 'ohjelma', jonka tavoitteet määritellään liitteessä I.

2 artikla

Ohjelman toteuttamisen jatkamista varten tarpeelliseksi arvioitu rahoitus on 8 500 000 euroa. Rahoituksen jakautuminen esitetään liitteessä II.

3 artikla

Komissio vastaa ohjelman toteuttamisesta ja käyttää siinä Yhteisen tutkimuskeskuksen laitosten palveluja. Yhteisen tutkimuskeskuksen johtokunnalle toimitetaan tiedot ohjelman toteuttamisesta.

4 artikla

Komissio antaa ennen 15 päivää kesäkuuta 2008 Euroopan parlamentille, neuvostolle sekä Euroopan talous- ja sosiaalikohteille kertomuksen tämän päätöksen täytäntöönpanosta.

⁽¹⁾ Neuvoston päätös 2004/185/Euratom, tehty 19 päivänä helmikuuta 2004 (EUVL L 57, 25.2.2004, s. 25).

5 artikla

Tämä päätös tulee voimaan päivänä, jona se julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Sitä sovelletaan 1 päivästä tammikuuta 2007.

6 artikla

Tämä päätös on osoitettu kaikille jäsenvaltioille.

Tehty Brysselissä 26 päivänä marraskuuta 2007.

Neuvoston puolesta

Puheenjohtaja

J. SILVA

*LIITE I***OHJELMAN TIETEELLISET JA TEKNISET TAVOITTEET**

Ohjelman pääasiallisena tavoitteena on:

1. Pettenin suurvuoreaktorin turvallinen ja luotettava käyttö; tähän kuuluu laitoksen tavanomainen käyttö yli 250 päivänä vuodesta sekä polttoainekierron hallinnointi sitä koskevan turvallisuus- ja laadunvalvonnan alaisena.
2. Suurvuoreaktorin järkevää käyttöä kehitetään useilla aloilla. Tärkeimmät tutkimuksen ja kehittämisen alueet, joissa suurvuoreaktoria käytetään, ovat olemassa olevien ydinreaktorien turvallisuuden parantaminen, terveys, mukaan luetuna lääketieteellisten isotooppien kehittäminen, jotta voidaan vastata lääketieteellisessä tutkimuksessa ja lääketieteellisten hoitotekniikoiden testauksessa esiin tuleviin kysymyksiin, fuusio, perustutkimus ja koulutus sekä jätehuolto, johon kuuluu myös mahdollisuus kehittää ydinpolttoainetta eliminoimalla ydinasekelpoinen plutonium.

*LIITE II***2 ARTIKLASSA TARKOITETUN RAHOITUKSEN JAKAUTUMINEN**

Ohjelman rahoittavat Alankomaat ja Ranska.

Rahoitus jakautuu seuraavasti:

Alankomaat: 8 200 000 euroa.

Ranska: 300 000 euroa.

Yht.: 8 500 000 euroa.
