

II

(Forberedende retsakter)

KOMMISSIONEN

Forslag til Rådets beslutning om vedtagelse af et særprogram for forskning og teknologisk udvikling på energiområdet — ikke-nuklear energi og rationel energiidnyttelse — 1989-1992

»JOULE«

(Joint Opportunities for Unconventional or Long-term Energy supply)

KOM(88) 388 endelig udg./2 — SYN 143

(Forelagt af Kommissionen den 26. juli 1988)

(88/C 221/05)

RÅDET FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR —

under henvisning til Traktaten om Oprettelse af Det Europæiske Økonomiske Fællesskab, særlig artikel 130 Q, stk. 2,

under henvisning til forslag fra Kommissionen,

i samarbejde med Europa-Parlamentet,

under henvisning til udtalelse fra Det Økonomiske og Sociale Udvalg, og

ud fra følgende betragtninger:

Ifølge Traktatens artikel 130 K iværksættes rammeprogrammet ved hjælp af særprogrammer, der udarbejdes i forbindelse med hver enkelt foranstaltning;

Rådet vedtog ved afgørelse 87/516/Euratom, EØF (*) et rammeprogram for Fællesskabets forskning og teknologiske udvikling (1987-1991), hvori der fastlægges aktioner på energiområdet — ikke-nuklear energi og rationel energiidnyttelse;

ifølge rammeprogrammets kriterier for vurderingen af de enkelte særprogrammer og for udvælgelsen af fællesskabsaktionerne skal disse bl.a. bidrage til at styrke den økonomiske og sociale samhørighed i Fællesskabet, samtidig med at kravet til videnskabelig og teknisk kvalitet opfyldes;

Rådet vedtog den 16. september 1986 en resolution (2) om nye energipolitiske mål for Fællesskabet frem til 1995 og konvergens mellem medlems-staternes politik;

til gennemførelse af en energistrategi for Fællesskabet kræves en øget indsats inden for forskning, udvikling og demonstration på fællesskabsplan;

de ved Rådets afgørelse 75/510/EØF (*), 79/785/EØF (*) og 85/198/EØF (*) vedtagne forsknings- og udviklingsprogrammer på energiområdet har ført til positive resultater og åbnet lovende perspektiver for virkeliggørelsen af de tilstræbte mål;

de forsknings- og udviklingsaktioner, som denne afgørelse vedrører, forekommer derfor påkrævede og udgør et egnet middel til videreførelse af allerede iværksatte aktiviteter og til iværksættelse af nye aktiviteter med henblik på virkeliggørelse af de fastsatte mål;

Rådets forordning (EØF) nr. 3640/85 (*) indeholder bestemmelser om ydelse af finansiel støtte til demonstrationsprojekter på områderne, udnyttelse af alternative energikilder, energibesparelser og erstatning af kulbrinter samt til industrielle pilotprojekter og demonstrationsprojekter på området likvefaktion og forgasning af fast brændsel; en sådan støtte bør kun ydes til projekter, der bygger på afsluttet forsknings- og udviklingsarbejde;

Rådets forordning (EØF) nr. 3639/85 (*) indeholder bestemmelser om ydelse af finansiel støtte til gennemførelsen af fællesskabsprojekter med henblik på teknologisk udvikling i kulbrintesektoren; en sådan støtte ydes kun til projekter, hvor forskningsfasen er afsluttet;

(*) EFT nr. L 302 af 24. 10. 1987, s. 1.

(2) EFT nr. C 241 af 25. 9. 1986, s. 1.

(*) EFT nr. L 231 af 2. 9. 1975, s. 1.

(*) EFT nr. L 231 af 13. 9. 1979, s. 30.

(*) EFT nr. L 83 af 25. 3. 1985, s. 16.

(*) EFT nr. L 350 af 27. 12. 1985, s. 29.

(*) EFT nr. L 350 af 27. 12. 1985, s. 25.

Rådet vedtog den 26. november 1986 en resolution ⁽¹⁾ om EF-retningslinjer for udvikling af nye og vedvarende energikilder;

Rådet vedtog den 19. oktober 1987 en resolution ⁽²⁾ om videreførelse og gennemførelse af en politik og et handlingsprogram for De Europæiske Fællesskaber på miljøområdet (1987-1992);

til gennemførelse af miljøpolitikken kræves udvikling af rene teknologier, navnlig for særlig forurenende energikilder, bl.a. ved hjælp af egnede forskningsprogrammer;

Udvalget for Videnskabelig og Teknisk Forskning (CREST) er blevet hørt —

VEDTAGET FØLGENDE BESLUTNING:

Artikel 1

Der vedtages for en fireårig periode, der begynder den 1. januar 1989, et særprogram for forskning og teknologisk udvikling for Det Europæiske Økonomiske Fællesskab på energiområdet — ikke-nuklear energi og rationel energiudnyttelse.

Artikel 2

De midler, der skønnes nødvendige til gennemførelsen af programmet, beløber sig til 122 mio ECU, herunder udgifter til et personale på 34 ansatte.

Artikel 3

Bestemmelserne for gennemførelsen af programmet og størrelsen af Fællesskabets finansiering fastsættes i bilaget.

Artikel 4

I løbet af programmets tredje år tager Kommissionen det op til fornyet behandling, og den sender Rådet og Europa-Parlamentet en rapport om resultaterne af denne revision, om fornødent ledsaget af forslag til ændring eller forlængelse af programmet.

Kommissionen foretager en evaluering af de opnåede resultater. Den forelægger Rådet og Europa-Parlamentet en rapport herom.

De nævnte rapporter udarbejdes i overensstemmelse med bestemmelserne i artikel 2, stk. 2, i rammeprogrammet.

Artikel 5

Kommissionen varetager gennemførelsen af programmet og bistår ved iværksættelsen af Det Rådgivende Udvalg for Forvaltning og Koordinering nr. 7, der er nedsat ved Rådets afgørelse 84/338/Euratom, EKSF, EØF ⁽³⁾.

I de kontrakter, der indgås med Kommissionen, angives parternes rettigheder og forpligtelser, bl.a. regler for formidling, beskyttelse og udnyttelse af forskningsresultaterne.

Artikel 6

Er der indgået rammeaftaler om teknisk-videnskabeligt samarbejde mellem europæiske tredjelande og De Europæiske Fællesskaber, kan organisationer og virksomheder med hjemsted i disse lande deltage i et projekt, der gennemføres som led i programmet.

Artikel 7

Denne beslutning er rettet til medlemsstaterne.

⁽¹⁾ EFT nr. C 316 af 1. 12. 1986, s. 1.

⁽²⁾ EFT nr. C 328 af 7. 12. 1987, s. 1.

⁽³⁾ EFT nr. L 177 af 4. 7. 1984, s. 25.

*BILAG***SÆRPROGRAM FOR FORSKNING OG TEKNOLOGISK UDVIKLING PÅ ENERGIOMRÅDET
— IKKE-NUKLEAR ENERGI OG RATIONEL ENERGIUDNYTTELSE —****1989-1992****Målsætninger**

Udvikling af energiteknologi er et mål, som har direkte tilknytning til Fællesskabets energistrategi, som stiler mod på lang sigt at øge forsyningssikkerheden og at begrænse energiimporten uden uoverkommelige omkostninger og under hensyntagen til miljøet. Med hensyn til de teknologier, der er omfattet af denne aktion, kræver denne målsætning et øget bidrag på mellemlang og lang sigt fra fast fossilt brændsel og nye vedvarende energikilder samt en betydelig forbedring af energieffektiviteten.

Dette mål skal ledsages af en forskningsindsats med sigte på en væsentlig begrænsning af de gener og den forurening, der er forbundet med produktion og anvendelse af energi.

Endvidere skal udviklingen af avanceret energiteknologi bidrage til at stimulere og forbedre konkurrenceevnen hos Fællesskabets virksomheder, herunder små og mellemstore virksomheder.

Disse målsætninger kan nås ved udvikling og tilvejebringelse af teknikker, processer og produkter, som muliggør rationel energiudnyttelse, ved anvendelsen af ikke forurenende fast brændsel og kulbrinter, ved effektiv og besparende anvendelse af vedvarende energikilder og ved opstilling af energi- og miljømodeller.

Gennemførelse

Programmet består af aktiviteter, der gennemføres ved hjælp af forskningskontrakter med omkostningsdeling og undersøgelseskontrakter, samt af samordnede aktioner, uddannelsesstipendier og tilskud til mobilitet.

Deltagerne kan være industrivirksomheder — herunder små og mellemstore virksomheder — forskningsinstitutter, universiteter, fysiske personer eller en kombination heraf, med hjemsted i Fællesskabet. Projekterne skal udføres af deltagere fra mere end en medlemsstat.

Ved kontrakter med omkostningsdeling finansierer Fællesskabet generelt 50 % af de samlede udgifter, men denne procentdel kan variere, alt efter om de støttede projekter er nået et udviklingstrin, hvor der efter udløbet af det nuværende program ikke længere bliver behov for offentlig finansiering, eller de tværtimod er af mere grundlæggende videnskabelig art.
