

Opnieuw behandeld voorstel voor een besluit van de Raad tot herziening van het meerjarenactie-programma voor onderzoek van de Europese Economische Gemeenschap op het gebied van de biotechnologie

COM(88) 356 def. — SYN 101

(Door de Commissie ingediend op grond van artikel 149, lid 2, onder d), van het EEG-Verdrag op 23 juni 1988)

(88/C 214/07)

DE RAAD VAN DE EUROPESE GEMEENSCHAPPEN,

gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Economische Gemeenschap, inzonderheid op artikel 130Q, lid 2,

gezien het voorstel van de Commissie ⁽¹⁾,

in samenwerking met het Europese Parlement,

gezien het advies van het Economisch en Sociaal Comité,

overwegende dat het kaderprogramma van communautaire werkzaamheden op het gebied van onderzoek en technologische ontwikkeling (1987-1991) bij Besluit 87/516/Euratom/EEG van de Raad ⁽²⁾ is aangenomen;

overwegende dat artikel 130 K van het Verdrag bepaalt dat het kaderprogramma ten uitvoer moet worden gelegd door middel van specifieke programma's die binnen elke actie worden ontwikkeld; dat de Raad bij de vaststelling van het kaderprogramma voor communautaire activiteiten op het gebied van technologische O&O (1987-1991) het belang heeft erkend van de exploitatie en de benutting van de biologische hulpbronnen en met name van de biotechnologie;

overwegende dat de Raad bij Besluit 85/195/EEG ⁽³⁾, een meerjarenactieprogramma voor onderzoek en opleiding voor de Europese Economische Gemeenschap op het gebied van de biotechnologie heeft vastgesteld; dat in artikel 3 van dat besluit voorzien wordt in de herziening van het programma vanaf het tweede jaar van uitvoering;

overwegende dat de Commissie op grond van de herbestudering waarvan de conclusies op 21 mei 1986 aan de Raad werden toegezonden, een voorstel heeft ingediend tot herziening van het programma, gemotiveerd door de noodzaak om het programma op het gestelde doel af te stemmen;

overwegende dat de tenuitvoerlegging van het programma voor onderzoek en opleiding voor de Europese Economische Gemeenschap op het gebied van de biotechnologie tot dusverre ontoereikend is gebleken voor het opzetten — op een schaal die is afgestemd op de veelvoudige implicaties van de biotechnologie in landbouw, industrie en milieu — van transnationale samenwerkingsnetten om de diverse risiconiveaus te onderzoeken en te evalueren;

overwegende dat bij elke toepassing waarbij genetisch gemanipuleerde organismen bewust op grote schaal worden vrijgegeven, eerst experimenteel onderzoek moet worden verricht met inachtneming van de bestaande veiligheidsvoorschriften;

overwegende dat het voor de bio-informaticasector noodzakelijk is een geïntegreerd netwerk voor het opslaan, verspreiden en verwerken van biologische gegevens op te zetten en het toepassen van computerondersteunde methoden in het biotechnologisch onderzoek verder te stimuleren;

overwegende dat het noodzakelijk is de opleidingsactiviteiten op te voeren en opleidingsprogramma's te ontwikkelen waarin het met name mogelijk is korte intensieve workshops te organiseren, waardoor de bij het onderzoek betrokken wetenschappers in de Lid-Staten de kans krijgen te profiteren van alle onderzoekvoorzieningen en wetenschappelijke deskundigheid in de Gemeenschap, ten einde aldus ertoe bij te dragen dat de verschillen in ontwikkeling tussen de Lid-Staten van de Europese Gemeenschap op het gebied van de biotechnologie geringer worden, zonder afbreuk te doen aan het streven naar wetenschappelijke en technische kwaliteit;

overwegende dat het van wezenlijk belang is dat de industrie in de Gemeenschap nauwer wordt betrokken bij de uit het onderzoek op contract voortvloeiende activiteiten en resultaten;

overwegende dat het noodzakelijk is het parallel met de inspanning van de Gemeenschap op het gebied van onderzoek en opleiding gevoerde overleg uit te breiden, ten einde de nationale en communautaire activiteiten op het gebied van de biotechnologie te verbeteren, de dialoog met daarvoor in aanmerking komende groeperingen op te voeren en het grote publiek zo goed mogelijk op de hoogte te houden;

overwegende dat er in de laatste tijd in de biologische wetenschappen cruciale nieuwe gebieden zijn opgekomen (bijvoorbeeld kartering en sequentie-analyse van genomen, en de exploitatie daarvan), die resulteren in een relatief zwakke positie van het biotechnologisch onderzoek in de Gemeenschap indien niet snel kan worden begonnen met verkennende werkzaamheden op dit gebied voordat het nieuwe programma voor O&O op het gebied van de biotechnologie 1990-1994 wordt opgesteld;

overwegende dat het noodzakelijk is de deelname van Spanje en Portugal aan zoveel mogelijk in het programma beoogde activiteiten mogelijk te maken;

⁽¹⁾ PB nr. C 15 van 20. 1. 1988.

⁽²⁾ PB nr. L 302 van 24. 10. 1987, blz. 1.

⁽³⁾ PB nr. L 83 van 25. 3. 1985, blz. 1.

overwegende dat het Comité voor Wetenschappelijk en Technisch Onderzoek (CREST) advies heeft uitgebracht,

Artikel 2

BESLUIT:

Artikel 1

Het actieprogramma voor onderzoek van de Europese Gemeenschap op het gebied van de biotechnologie (1985-1989) wordt hierbij herzien op grond van de inhoud van de bijlage.

Het bedrag dat noodzakelijk wordt geacht voor de uitvoering van het programma, wordt verhoogd van 55 miljoen Ecu tot 75 miljoen Ecu. Deze verhoging met 20 miljoen Ecu zal worden gebruikt om de werkzaamheden op het gebied van het biotechnologisch onderzoek te intensiveren en uit te breiden zoals aangegeven in de bijlage; de uitgaven voor vijf extra personeelsleden zijn hierbij inbegrepen.

BIJLAGE

HERZIENING VAN HET MEERJARENACTIEPROGRAMMA VOOR ONDERZOEK VOOR DE
EUROPESE ECONOMISCHE GEMEENSCHAP OP HET GEBIED VAN DE BIOTECHNOLOGIE
(1985-1989)

- Uitbreiding van de in het programma geplande werkzaamheden tot Spanje en Portugal.
 - Intensivering van de lopende onderzoekwerkzaamheden in het programma-onderdeel dat betrekking heeft op de evaluatie van de risico's die verbonden zijn aan de moderne biotechnologie en met name aan de bewuste vrijgifte van genetisch gemanipuleerde organismen.
 - Intensivering van de lopende onderzoekwerkzaamheden op het gebied van de informatietechnologie met de nadruk op de verwerking van gegevens inzake collecties van cultures, sequentie-analyse van genomen en modellering van eiwitten.
 - Uitbreiding van de lopende werkzaamheden (bezoeken, publikaties, elektronische netwerken, vergaderingen, zomerworkshops, enz.) die erop gericht zijn de informatie over het programma en de onderzoekresultaten tijdig onder alle daarvoor in aanmerking komende groeperingen te verspreiden; betrokkenheid van de Gemeenschapsindustrie bij de onderzoekwerkzaamheden en bij het toepassen van gegevens, materialen en methoden, afkomstig van het onderzoekwerk op contract.
 - Studies en haalbaarheidsproefprojecten ter voorbereiding van de toekomstige O & O-activiteiten van de Gemeenschap op het gebied van de biotechnologie tijdens de periode 1990-1994.
 - Uitbreiding van de opleidingswerkzaamheden in alle onderdelen van het lopende programma.
 - Aanpassing van de middelen (personeel) voor het onderdeel „overleg” aan de in het programma vastgelegde eisen.
-