

## SERVICES DU PREMIER MINISTRE

F. 99 — 3120

[C — 99/21326]

**3 JUIN 1999. — Arrêté ministériel fixant les modalités de financement des programmes et actions de recherche dans les établissements scientifiques fédéraux soumis à l'autorité du Ministre de la Politique scientifique**

Le Ministre de la Politique scientifique,

Vu l'arrêté royal du 20 avril 1965 relatif au statut organique des établissements scientifiques de l'Etat, notamment l'article 10;

Considérant qu'il convient de créer les instruments nécessaires pour promouvoir, dans les établissements scientifiques fédéraux soumis à l'autorité du Ministre de la Politique scientifique, une politique cohérente de recherche qui vise le renforcement de la qualité des projets, le développement des liens avec les universités et l'introduction des nouvelles technologies dans ces établissements;

Considérant qu'il convient d'impliquer le Conseil scientifique dans la détermination des priorités de recherche de l'établissement concerné et de faire appel à une expertise extérieure pour attester de la qualité scientifique des projets proposés;

Vu l'avis du Collège des Chefs des établissements scientifiques fédéraux soumis à l'autorité du Ministre qui a la Politique scientifique dans ses attributions, donné le 19 avril 1999;

Vu l'avis de l'Inspection des Finances, donné le 10 mai 1999;

Sur la proposition du Secrétaire général des Services fédéraux des affaires scientifiques, techniques et culturelles,

Arrête :

CHAPITRE Ier. — *Dispositions générales*

**Article 1<sup>er</sup>.** Au sens du présent arrêté, il y a lieu d'entendre par :

— Ministre : le Ministre qui a la Politique scientifique dans ses attributions.

— Etablissement : un des établissements scientifiques fédéraux soumis à l'autorité du Ministre de la Politique scientifique.

— Services : les Services fédéraux des affaires scientifiques, techniques et culturelles (en abrégé S.S.T.C.).

— Projet de recherche : un projet de recherche spécifique de durée limitée et venant en appui aux missions de service public scientifique de l'établissement.

— Doctorat : un projet de recherche effectué dans un établissement sous la direction d'un professeur d'université et d'un membre statutaire du personnel scientifique de l'établissement visant la réalisation d'une thèse de doctorat dans une université belge.

— Collège : le Collège des Chefs des établissements scientifiques fédéraux soumis à l'autorité du Ministre de la Politique scientifique.

**Art. 2. § 1er.** Aux conditions fixées par le présent arrêté et dans les limites des crédits budgétaires inscrits à cet effet dans la loi contenant le budget général des dépenses, le Ministre peut financer dans les établissements les actions décrites ci-après :

— Action 1 : projets de recherche pluriannuels.

— Action 2 : doctorats.

— Action 3 : appui à la participation des établissements à des activités internationales de recherche scientifique.

— Action 4 : appui à la formation et au perfectionnement des membres statutaires de l'établissement dans le domaine de la recherche scientifique.

§ 2. La répartition du budget entre les quatre actions décrites dans le présent arrêté est la suivante :

— Action 1 : 70 % minimum.

— Action 2 : 20 % maximum.

— Action 3 : 5 % maximum.

— Action 4 : 5 % maximum.

## DIENSTEN VAN DE EERSTE MINISTER

N. 99 — 3120

[C — 99/21326]

**3 JUNI 1999. — Ministerieel besluit tot vaststelling van de wijze van financiering van de onderzoekprogramma's en -acties in de federale wetenschappelijke instellingen die onderworpen zijn aan het gezag van de Minister van Wetenschapsbeleid**

De Minister van Wetenschapsbeleid,

Gelet op het koninklijk besluit van 20 april 1965 betreffende het statuut der wetenschappelijke inrichtingen van de Staat, inzonderheid op artikel 10;

Overwegende dat voor de nodige instrumenten gezorgd dient te worden om, in de federale wetenschappelijke instellingen die onderworpen zijn aan het gezag van de Minister van Wetenschapsbeleid, een coherent onderzoeksbeleid te bevorderen met het doel de kwaliteit van de projecten te vergroten, de banden met de universiteiten aan te halen en de nieuwste technologieën in deze instellingen in te voeren;

Overwegende dat de Wetenschappelijke raad betrokken dient te worden bij het bepalen van de onderzoeksprioriteiten van de betrokken instelling en experts van buitenuit aangezocht dienen te worden om de wetenschappelijke kwaliteit van de voorgestelde projecten te beoordelen;

Gelet op het advies van het College der Hoofden van de federale wetenschappelijke instellingen die onderworpen zijn aan het gezag van de Minister tot wiens bevoegdheid het Wetenschapsbeleid behoort, gegeven op 19 april 1999;

Gelet op het advies van de Inspectie van Financiën, gegeven op 10 mei 1999;

Op de voordracht van de Secretaris-generaal van de Federale diensten voor wetenschappelijke, technische en culturele aangelegenheden,

Besluit :

HOOFDSTUK I. — *Algemene bepalingen*

**Artikel 1.** In dit besluit wordt verstaan onder :

— Minister : de Minister die bevoegd is voor het Wetenschapsbeleid.

— Instelling : een van de federale wetenschappelijke instellingen onderworpen aan het gezag van de Minister van Wetenschapsbeleid.

— Diensten : de Federale diensten voor wetenschappelijke, technische en culturele aangelegenheden (afgekort D.W.T.C.).

— Onderzoekproject : een specifiek onderzoekproject van beperkte duur ter ondersteuning van de wetenschappelijke dienstverlenende opdrachten van de instelling.

— Doctoraat : een onderzoekproject uitgevoerd in een instelling onder de leiding van een universiteitsprofessor en een statutair lid van het wetenschappelijk personeel van de instelling met het doel een proefschrift tot het verkrijgen van het doctoraat in een Belgische universiteit te verwezenlijken.

— College : het College der Hoofden van de federale wetenschappelijke instellingen die onderworpen zijn aan het gezag van de Minister van Wetenschapsbeleid.

**Art. 2. § 1.** Op de voorwaarden vastgesteld bij dit besluit en voor zover hiervoor begrotingskredieten ingeschreven zijn in de wet houdende de algemene uitgavenbegroting, kan de Minister in de instellingen de hierna beschreven acties financieren :

— Actie 1 : meerjarige onderzoekprojecten.

— Actie 2 : doctoraten.

— Actie 3 : steunverlening aan de medewerking van de instellingen aan internationale wetenschappelijke onderzoekactiviteiten.

— Actie 4 : steun aan de opleiding en de bijscholing van de statutaire personeelsleden van de instelling op het gebied van het wetenschappelijk onderzoek.

§ 2. De verdeling van de begroting over de vier in dit besluit beschreven acties is de volgende :

— Actie 1 : minimum 70 %.

— Actie 2 : maximum 20 %.

— Actie 3 : maximum 5 %.

— Actie 4 : maximum 5 %.

§ 3. Les chefs d'établissement introduisent les propositions d'action à l'invitation du Secrétaire général des Services.

**Art. 3.** Les Services sont chargés de la procédure de sélection des actions visées à l'article 2 et du contrôle de l'utilisation des moyens financiers accordés aux établissements dans le cadre du présent arrêté.

**Art. 4.** Un comité d'accompagnement, intitulé «Comité d'accompagnement des actions de recherche dans les établissements scientifiques fédéraux soumis à l'autorité du Ministre de la Politique scientifique» et dénommé ci-après le «Comité», est créé auprès des Services qu'il conseille pour la sélection des actions visées à l'article 2.

**Art. 5.** Font partie du Comité :

1° le Secrétaire général des Services, qui en assure la présidence;

2° le chef du Service des établissements scientifiques fédéraux des Services, qui assure la présidence en cas d'absence du Secrétaire général des Services;

3° six membres, dont trois néerlandophones et trois francophones, désignés par le Ministre parmi des personnalités du monde scientifique sur la base d'une liste double établie par le Collège;

pour chacun de ces six membres, un suppléant est désigné de la même manière;

4° l'Inspecteur des Finances accrédité auprès du Ministre; il dispose d'une voix consultative.

**Art. 6.** Le mandat des membres mentionnés à l'article 5, 3° est d'une durée de quatre ans.

**Art. 7.** La qualité de membre du Comité visé à l'article 5, 3° est incompatible avec celle de membre du personnel ou ancien membre du personnel des établissements, ainsi qu'avec celle de membre du Conseil scientifique d'un des établissements.

**Art. 8.** Le Comité délibère valablement pour autant que la majorité des membres mentionnés à l'article 5, 3° soit présente.

**Art. 9.** Pour assurer les missions du Comité relatives aux actions 1 et 2, seuls les membres mentionnés à l'article 5, 3° ont voix délibérative.

#### CHAPITRE II. — Action 1. Projets de recherche pluriannuels

**Art. 10.** § 1. Les projets de recherche ont une durée de quatre ans ou, le cas échéant, de deux ans renouvelable une fois.

§ 2. Ils doivent avoir été retenus par le Conseil scientifique de l'établissement et répondre aux critères suivants :

— contribuer au développement de l'expertise scientifique et technique nécessaire aux missions de l'établissement, y compris le développement des méthodologies et instruments appropriés;

— favoriser la coopération de l'établissement avec d'autres institutions scientifiques (universités ou centres de recherche belges ou étrangers).

**Art. 11.** Les Services font appel à des experts belges ou étrangers pour l'évaluation scientifique des propositions.

**Art. 12.** Le Conseil scientifique de l'établissement communique aux Services les priorités établies entre les propositions introduites par l'établissement, le cas échéant adaptées pour tenir compte des avis visés à l'article 11.

**Art. 13.** Le Comité établit une proposition de sélection sur la base des avis visés aux articles 11 et 12. Cette proposition de sélection contient la hauteur des financements proposés.

**Art. 14.** Le Secrétaire général des Services établit la proposition définitive de sélection qu'il motive et qu'il transmet au Ministre.

**Art. 15.** Le Ministre arrête les projets à financer sur la base de la proposition de sélection visée à l'article 14.

#### CHAPITRE III. — Action 2. Doctorats

**Art. 16.** Les projets de doctorat ont une durée de quatre ans.

**Art. 17.** Pour l'exécution de cette action, l'établissement engage le chercheur avec un contrat d'emploi.

§ 3. De instellingshoofden dienen de actievoorstellen in op verzoek van de Secretaris-generaal van de Diensten.

**Art. 3.** De Diensten worden belast met de selectieprocedure voor de acties bedoeld in artikel 2 en met de controle op de besteding van de financiële middelen toegekend aan de instellingen in het kader van dit besluit.

**Art. 4.** Een begeleidingscomité, genoemd «Begeleidingscomité voor de onderzoekacties in de federale wetenschappelijke instellingen die onderworpen zijn aan het gezag van de Minister van Wetenschapsbeleid» en hierna te noemen het «Comité», wordt bij de Diensten opgericht om hen te adviseren bij het selecteren van de acties bedoeld in artikel 2.

**Art. 5.** Maken deel uit van het Comité :

1° de Secretaris-generaal van de Diensten, die het voorzitterschap waarneemt;

2° het hoofd van de Dienst van de federale wetenschappelijke instellingen van de Diensten, die bij afwezigheid van de Secretaris-generaal van de Diensten het voorzitterschap waarneemt;

3° zes leden, waarvan drie Nederlandstaligen en drie Franstaligen, aangewezen door de Minister onder prominenten uit de wetenschaps-wereld uit een dubbeltal opgemaakt door het College;

voor ieder van deze zes leden, wordt op dezelfde manier een plaatsvervanger aangewezen;

4° de Inspecteur van Financiën geaccrediteerd bij de Minister; hij beschikt over raadgevende stem.

**Art. 6.** Het mandaat van de leden vermeld in artikel 5, 3° duurt vier jaar.

**Art. 7.** De hoedanigheid van lid van het Comité bedoeld in artikel 5, 3° is onverenigbaar met die van personeelslid of gewezen personeelslid van de instellingen, alsook met die van lid van de Wetenschappelijke raad van een van de instellingen.

**Art. 8.** Het Comité beraadslaagt geldig voor zover de meerderheid van de in artikel 5, 3° vermelde leden aanwezig is.

**Art. 9.** Om de opdrachten van het Comité uit te voeren met betrekking tot de acties 1 en 2, zijn enkel de in artikel 5, 3° vermelde leden stemgerechtigd.

#### HOOFDSTUK II. — Actie 1. Meerjarige onderzoekprojecten

**Art. 10.** § 1. De onderzoekprojecten hebben een looptijd van vier jaar of, zo nodig, van twee jaar die eenmaal verlengd kan worden.

§ 2. Ze moeten aanvaard zijn door de Wetenschappelijke raad van de instelling en aan de volgende criteria beantwoorden :

— het bijdragen aan het uitbouwen van de noodzakelijke wetenschappelijke en technische expertise voor de opdrachten van de instelling, met inbegrip van het ontwikkelen van passende methodologieën en instrumenten;

— het bevorderen van de samenwerking van de instelling met andere wetenschappelijke instellingen (Belgische of buitenlandse universiteiten of onderzoekcentra).

**Art. 11.** De Diensten doen een beroep op Belgische of buitenlandse experts voor de wetenschappelijke evaluatie van de voorstellen.

**Art. 12.** De Wetenschappelijke raad van de instelling deelt de Diensten de prioriteiten mee die tussen de door de instelling ingediende voorstellen werden vastgelegd, zo nodig aangepast om rekening te houden met de adviezen bedoeld in artikel 11.

**Art. 13.** Het Comité stelt een selectievoorstel op uitgaande van de adviezen bedoeld in artikelen 11 en 12. Dit selectievoorstel vermeldt de hoogte van de voorgestelde financieringen.

**Art. 14.** De Secretaris-generaal van de Diensten stelt het definitief selectievoorstel op, dat hij motiveert en aan de Minister voorlegt.

**Art. 15.** De Minister legt de te financieren projecten vast op basis van het selectievoorstel bedoeld in artikel 14.

#### HOOFDSTUK III. — Actie 2. Doctoraten

**Art. 16.** De doctoraatsprojecten lopen over vier jaar.

**Art. 17.** De instelling werft voor het uitvoeren van deze actie de onderzoeker met een arbeidsovereenkomst aan.

**Art. 18.** Sans préjudice des dispositions de l'article 19, le Conseil scientifique de l'établissement est chargé de l'évaluation des projets introduits en concertation avec le professeur d'université mentionné à l'article 1er.

**Art. 19.** Les Services peuvent faire appel à des experts belges ou étrangers pour l'évaluation scientifique des projets.

**Art. 20.** Le Comité établit une proposition de sélection des projets introduits.

**Art. 21.** Le Secrétaire général des Services établit la proposition définitive de sélection qu'il motive et qu'il transmet au Ministre.

**Art. 22.** Le Ministre arrête les projets à financer sur la base de la proposition de sélection visée à l'article 21.

**Art. 23.** Les chercheurs à engager doivent être affectés au moins à 4/5e temps à la réalisation de leur thèse de doctorat; cette obligation doit être reprise explicitement dans les contrats qui les lient à l'établissement. Sur la base d'un avis favorable du Conseil scientifique, ils peuvent néanmoins consacrer 1/5e de leur temps à une participation à d'autres activités de l'établissement.

CHAPITRE IV. — *Action 3. Appui à la participation des établissements à des activités internationales de recherche scientifique*

**Art. 24.** Un financement complémentaire peut être octroyé pour tout projet de recherche scientifique sélectionné et financé dans le cadre d'un programme international. Ce financement complémentaire ne peut en aucun cas être supérieur au financement déjà octroyé par ailleurs.

**Art. 25.** Les propositions doivent être accompagnées d'un avis favorable du Conseil scientifique de l'établissement.

**Art. 26.** Le Comité établit une proposition de sélection des dossiers introduits.

**Art. 27.** Le Secrétaire général des Services établit la proposition définitive de sélection qu'il motive et qu'il transmet au Ministre.

**Art. 28.** Le Ministre arrête les projets à financer sur la base de la proposition de sélection visée à l'article 27.

CHAPITRE V. — *Action 4. Appui à la formation et au perfectionnement des membres statutaires des établissements dans le domaine de la recherche scientifique*

**Art. 29.** § 1er. Un financement peut être accordé à l'établissement pour l'engagement d'un membre du personnel contractuel scientifique remplissant les missions de recherche scientifique d'un agent statutaire qui a obtenu une dispense de service d'un an pour se consacrer, soit, à l'achèvement d'une thèse de doctorat, soit, s'il est détenteur du titre de docteur, pour effectuer un séjour de recherche dans une université étrangère ou un établissement scientifique étranger.

§ 2. La demande introduite doit être accompagnée de l'avis favorable du Conseil scientifique et s'il s'agit de l'achèvement d'une thèse de doctorat, de l'avis favorable du Jury de recrutement.

**Art. 30.** Le Comité établit une proposition de sélection des demandes introduites en vertu de l'article 29.

**Art. 31.** Le Secrétaire général des Services établit la proposition définitive de sélection qu'il motive et qu'il transmet au Ministre.

**Art. 32.** Le Ministre arrête les projets à financer sur la base de la proposition de sélection visée à l'article 31.

CHAPITRE VI. — *Dispositions transitoires et finales*

**Art. 33.** L'arrêté ministériel du 7 juin 1996 «portant création d'une commission consultative pour certains projets scientifiques des établissements scientifiques» est abrogé.

**Art. 34.** Les actions en cours au moment de l'entrée en vigueur du présent arrêté restent soumises aux règles qui étaient d'application avant cette date.

**Art. 35.** Le présent arrêté entre en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2000.

**Art. 36.** Le Secrétaire général des Services est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 3 juin 1999.

Y. YLIEFF

**Art. 18.** Onverminderd de bepalingen van artikel 19 wordt de Wetenschappelijke raad van de instelling belast met de evaluatie van de ingediende projecten in samenspraak met de universiteitsprofessor bedoeld in artikel 1.

**Art. 19.** De Diensten kunnen een beroep doen op Belgische of buitenlandse experts voor de wetenschappelijke evaluatie van de projecten.

**Art. 20.** Het Comité stelt een selectievoorstel op van de ingediende projecten.

**Art. 21.** De Secretaris-generaal van de Diensten stelt het definitief selectievoorstel op, dat hij motiveert en aan de Minister voorlegt.

**Art. 22.** De Minister legt de te financieren projecten vast op basis van het selectievoorstel bedoeld in artikel 21.

**Art. 23.** De aan te werven onderzoekers moeten minstens 4/5 van hun tijd besteden aan het verwezenlijken van hun doctoraal proefschrift; deze verplichting moet uitdrukkelijk opgenomen worden in de overeenkomsten met de instelling. Op basis van een gunstig advies van de Wetenschappelijke raad, mogen zij niettemin 1/5 van hun tijd besteden aan het meewerken aan andere activiteiten van de instelling.

HOOFDSTUK IV. — *Actie 3. Steunverlening aan de medewerking van de instellingen aan internationale wetenschappelijke onderzoekactiviteiten*

**Art. 24.** Een aanvullende financiering kan worden toegekend voor ieder in het kader van een internationaal programma geselecteerd en gefinancierd wetenschappelijk onderzoekproject. Deze aanvullende financiering mag in geen geval hoger zijn dan de al elders toegekende financiering.

**Art. 25.** De voorstellen moeten vergezeld zijn van een gunstig advies van de Wetenschappelijke raad van de instelling.

**Art. 26.** Het Comité stelt een selectievoorstel op van de ingediende dossiers.

**Art. 27.** De Secretaris-generaal van de Diensten stelt het definitief selectievoorstel op, dat hij motiveert en aan de Minister voorlegt.

**Art. 28.** De Minister legt de te financieren projecten vast op basis van het selectievoorstel bedoeld in artikel 27.

HOOFDSTUK V. — *Actie 4. Steun aan de opleiding en de bijscholing van de statutaire personeelsleden van de instellingen op het gebied van het wetenschappelijk onderzoek*

**Art. 29.** § 1. Een financiering kan worden toegekend aan de instelling om een contractueel wetenschappelijk personeelslid aan te werven voor het vervullen van de opdrachten inzake wetenschappelijk onderzoek van een statutair personeelslid dat een dienstvrijstelling van een jaar heeft bekomen, hetzij om een doctoraal proefschrift te voltooien, hetzij in een buitenlandse universiteit of een buitenlandse wetenschappelijke instelling te verblijven om daar onderzoek te verrichten indien hij een doctorstitel heeft.

§ 2. De ingediende aanvraag moet vergezeld zijn van het gunstige advies van de Wetenschappelijke raad en van het gunstige advies van de Wervingscommissie indien het om het voltooien van een doctoraal proefschrift gaat.

**Art. 30.** Het Comité stelt een selectievoorstel op van de overeenkomstig artikel 29 ingediende voorstellen.

**Art. 31.** De Secretaris-generaal van de Diensten stelt het definitief selectievoorstel op, dat hij motiveert en aan de Minister voorlegt.

**Art. 32.** De Minister legt de te financieren projecten vast op basis van het selectievoorstel bedoeld in artikel 31.

HOOFDSTUK VI. — *Overgangs- en slotbepalingen*

**Art. 33.** Het ministerieel besluit van 7 juni 1996 «tot oprichting van een adviescommissie voor bepaalde wetenschappelijke projecten van de wetenschappelijke instellingen» wordt opgeheven.

**Art. 34.** De acties die aan de gang zijn op het ogenblik van de inwerkingtreding van dit besluit blijven onderworpen aan de voorschriften die voor die datum van toepassing waren.

**Art. 35.** Dit besluit treedt in werking op 1 januari 2000.

**Art. 36.** De Secretaris-generaal van de Diensten is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 3 juni 1999.

Y. YLIEFF