

## VLAAMSE OVERHEID

N. 2009 — 2610

[C — 2009/35683]

**29 MEI 2009. — Besluit van de Vlaamse Regering betreffende de ondersteuning van de Industriële Onderzoeksfondsen en de interfaceactiviteiten van de associaties in de Vlaamse Gemeenschap**

De Vlaamse Regering,

Gelet op de bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen, artikel 20;

Gelet op het decreet van 23 januari 1991 betreffende de oprichting van een Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen, artikel 5;

Gelet op het decreet van 18 mei 1999 betreffende het voeren van een beleid ter aanmoediging van de technologische innovatie, artikel 7, gewijzigd bij het decreet van 19 december 2008;

Gelet op het decreet van 20 december 2002 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 2003, artikel 74bis, ingevoegd bij het decreet van 22 december 2006 en vervangen bij het decreet van 19 december 2008;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 13 september 2002 betreffende de ondersteuning van interfaceactiviteiten van de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 14 november 2007 en 12 december 2008;

Overwegende dat de communautaire kaderregeling inzake staatssteun voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie, zoals gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie op 30 december 2006 (2006/C 323/01), omgezet moet worden in de Belgische rechtsorde;

Gelet op het akkoord van de Vlaamse minister bevoegd voor de begroting, gegeven op 3 april 2009;

Gelet op het advies van de Vlaamse Raad voor Wetenschapsbeleid, gegeven op 12 maart 2009;

Gelet op het advies van het Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen, gegeven op 19 maart 2009;

Gelet op het advies 46.458/1 van de Raad van State, gegeven op 30 april 2009, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Op voorstel van de Vlaamse minister van Economie, Ondernemen, Wetenschap, Innovatie en Buitenlandse Handel;

Na beraadslaging,

Besluit :

**HOOFDSTUK I. — *Definities en reikwijdte van het besluit*****Artikel 1.** In dit besluit wordt verstaan onder :

1° associatie : een vereniging zonder winstoogmerk als vermeld in artikel 97 van het decreet van 4 april 2003 betreffende de herstructurering van het hoger onderwijs in Vlaanderen;

2° strategisch basisonderzoek : kwalitatief hoogwaardig generisch onderzoek, dat beoogt wetenschappelijke of technologische capaciteit op te bouwen als basis voor economische en/of maatschappelijke toepassingen die bij de aanvang van het onderzoek nog niet duidelijk zijn gedefinieerd en alleen effectief kunnen worden ontwikkeld met vervolgonderzoek;

3° toegepast wetenschappelijk onderzoek : oorspronkelijk onderzoek dat verricht wordt om nieuwe kennis te verkrijgen, in de eerste plaats gericht op een specifiek praktisch doel of een specifieke praktische doelstelling;

4° interfacedienst : een dienst of rechtspersoon, door een associatie belast met de uitvoering van interfaceactiviteiten;

5° BOF-besluit : het besluit van de Vlaamse Regering van 8 september 2000 betreffende de financiering van de Bijzondere Onderzoeksfondsen aan de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap;

6° referentieperiode : de periode die loopt vanaf het begrotingsjaar n-6 tot en met het jaar n-2, waarbij n staat voor het jaar waarin de overeenkomstig hoofdstuk V becijferde verdeelsleutel wordt toegepast;

7° strategisch onderzoekscentrum : een centrum als bedoeld in het op 22 juli 2005 door de Vlaamse Regering goedgekeurde beleidskader voor steun aan grote kenniscentra ten behoeve van innovatie;

8° handelsvennootschap : organisatorisch verband, gericht op duurzame deelname aan het economische verkeer met het oogmerk winst te behalen. De oprichting en de activiteit van het verband kunnen zowel in het binnenland als in het buitenland plaatsvinden.

9° Vlaams innovatiennetwerk (VIN) : netwerk van intermediaire organisaties en kenniscentra die actief zijn op het vlak van innovatie-ondersteuning, gecoördineerd door het Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen (IWT).

10° IOF : een industrieel onderzoeksfonds als vermeld in artikel 74bis van het decreet van 20 december 2002 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 2003.

**Art. 2.** Dit besluit is van toepassing op de associaties en op de universiteiten en hogescholen die partner zijn bij een associatie.

**HOOFDSTUK II. — *Definitie, doelstellingen en beheer van de Industriële Onderzoeksfondsen*****Art. 3.** De doelstellingen van een IOF zijn, op korte tot middellange termijn :

1° de wisselwerking tussen de associatie en het bedrijfsleven stimuleren;

2° een portefeuille van toepassingsgerichte kennis bij de associatie opbouwen.

Een IOF moet, op middellange tot lange termijn, resulteren in :

1° de betere afstemming van het strategisch basisonderzoek en toegepast wetenschappelijk onderzoek op de economische behoeften;

2° de toepassing en valorisatie van de opgebouwde portefeuille van kennis in het bedrijfsleven.

De IOF passen in het ruimere geheel van inspanningen om de wisselwerking tussen instellingen voor hoger onderwijs en economische actoren te versterken.

**Art. 4.** Overeenkomstig artikel 74bis, § 2 van het decreet van 20 december 2002 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 2003 worden de middelen aangewend voor strategisch basisonderzoek en toegepast wetenschappelijk onderzoek bij de partners van de associatie. Dit onderzoek heeft een economische finaliteit. Ten minste 30 % van de IOF-middelen wordt besteed aan onderzoeksmandaten van onbepaalde duur. Twee verschillende mandaattypes worden gedefinieerd : junior mandaten en senior mandaten. De invulling van het type mandaat - junior versus senior - is afhankelijk van de omvang, de doelstelling en het strategische belang ervan. Kandidaten moeten houder zijn van een doctoraat op proefschrift of moeten minstens 5 jaar ervaring hebben in de uitvoering van toegepast wetenschappelijk onderzoek of strategisch basisonderzoek.

Ten hoogste 10 % van de IOF-middelen kan worden aangewend ter dekking van de kosten, daaronder begrepen werkingsuitgaven en loonlasten, verbonden aan het beheer van de via het IOF bekostigde mandaten en projecten en de werking van het IOF.

De overige IOF-middelen kunnen besteed worden aan :

1° de werkingsuitgaven, uitrustingskosten en loonlasten voor onderzoeksprojecten, met een minimale looptijd van één jaar;

2° projectkostenvergoedingen ter ondersteuning van IOF-mandaten.

**Art. 5. § 1.** Het dagelijkse beheer van de via het IOF bekostigde mandaten en projecten en de werking van het IOF wordt uitgevoerd onder verantwoordelijkheid van de interfacediensten.

§ 2. Naast de elementen opgesomd in artikel 74bis, § 3 van het decreet van 20 december 2002 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 2003 voorziet het vermelde reglement in :

1° een feedbackprocedure voor de niet-toekenning van middelen van het IOF aan de aanvragers;

2° een regeling voor belangenconflicten die kunnen optreden bij beslissingen over de toekenning van middelen van het IOF.

§ 3. De IOF-raad, vermeld in artikel 74bis, § 5, 5°, van het decreet van 20 december 2002 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 2003 bestaat ten minste uit twaalf leden en is onderverdeeld in drie geledingen :

1° geleding 1 : personeelsleden van de universiteit die partner is bij de associatie in kwestie;

2° geleding 2 : personeelsleden van de hogescholen die partner zijn bij de associatie in kwestie;

3° geleding 3 : vertegenwoordigers van het bedrijfsleven.

De drie geledingen, vermeld in het eerste lid, bestaan elk uit ten minste een vierde van de leden van de IOF-raad.

Ten minste een vierde en ten hoogste de helft van geleding 1 als vermeld in het eerste lid, 1°, is tegelijkertijd lid van de onderzoeksraad bij de universiteit.

Een persoon kan niet namens twee geledingen zitting hebben in de IOF-raad. Personen die een betrekking vervullen bij verschillende partners van de associatie in kwestie, worden gerekend bij de geleding waarbij zij de grootste opdracht uitoefenen. Vertegenwoordigers van het bedrijfsleven die tegelijkertijd een betrekking vervullen bij een universiteit of een hogeschool, worden gerekend bij geleding 1 of geleding 2 als vermeld in het eerste lid, 1° en 2°, zodra hun opdracht 50% of meer bedraagt van een voltijdse betrekking.

Ten hoogste twee derde van de leden van de IOF-raad is van hetzelfde geslacht. Als niet wordt voldaan aan deze voorwaarde, kan de IOF-raad geen rechtsgeldig advies uitbrengen.

#### HOOFDSTUK III. — *Definitie, doelstellingen en aanwending van de subsidie voor de interfaceactiviteiten*

**Art. 6.** Interfaceactiviteiten zijn activiteiten ter bevordering van :

1° de wisselwerking tussen de associatie en het bedrijfsleven;

2° de economische valorisatie van het wetenschappelijk onderzoek uitgevoerd binnen de associatie.

De subsidie voor de interfaceactiviteiten past in het ruimere geheel van inspanningen om de wisselwerking tussen instellingen voor hoger onderwijs en economische actoren te versterken.

**Art. 7.** De subsidie, vermeld in artikelen 13 en 14, wordt aangewend voor de financiering van personeels-, werkings- en overheadkosten voor de volgende mogelijke interfaceactiviteiten :

1° bevordering van de wisselwerking tussen de associatie en het bedrijfsleven, in het bijzonder :

a) stimulering en organisatie van contacten;

b) promotie van het aanbod aan kennis van de associatie;

c) partnersearch;

d) begeleiding bij technologische advisering;

e) ondersteuning bij het opstellen van contracten (juridische en financiële assistentie);

2° bevordering van de economische valorisatie van het wetenschappelijk onderzoek uitgevoerd binnen de associatie, in het bijzonder :

a) sensibiliseringen- en opleidingsactiviteiten voor de valorisatie van het onderzoek;

b) actieve opsporing van valoriseerbare resultaten die ondersteuning nodig hebben bij het valorisatieproces;

c) begeleiding bij het opstellen van een valorisatieplan (inschakeling van externe consultants);

d) marktonderzoek;

e) opsporing van bedrijven voor mogelijke exploitatie;

f) bescherming van intellectuele eigendom (octrooiaanvraag en -beheer, licentie-overeenkomsten, auteursrechten);

g) de verantwoordelijkheid over het dagelijkse beheer van de via het IOF bekostigde mandaten en projecten en werking van het IOF;

h) bevordering van de oprichting van spin-offbedrijven.

Interfaceactiviteiten beperken zich tot interne activiteiten. Alle inkomsten uit die activiteiten worden opnieuw in de primaire activiteiten (opleiding, onafhankelijk onderzoek en ontwikkeling en verspreiding van onderzoeksresultaten) van de instellingen voor hoger onderwijs geïnvesteerd.

**HOOFDSTUK IV. — *Strategisch plan***

**Art. 8.** Om de vijf jaar stellen de associaties een strategisch plan op voor het IOF en de interfaceactiviteiten.

Dat strategische plan, vermeld in het eerste lid, bevat de volgende elementen :

1° de strategische visie van de associatie op de opbouw van toepassingsgerichte kennis, de samenwerking met het bedrijfsleven en de valorisatie van wetenschappelijk onderzoek;

2° de strategische en operationele doelstellingen die de associatie met het IOF wil bereiken;

3° de strategische en operationele doelstellingen die de associatie met de interfacedienst wil bereiken;

4° de wijze waarop het IOF past in het ruimere kader van strategisch basisonderzoek en toegepast wetenschappelijk onderzoek, met economische finaliteit, van de associatie;

5° de wijze waarop de associatie tot een optimale interfaceworking wil komen binnen de associatie zelf en op associatieneveau;

6° de wijze waarop de associatie tot een optimale samenwerking wil komen tussen de associaties onderling en in het kader van het Vlaams innovatiennetwerk;

7° de wijze waarop de werking van de interfacedienst aansluit bij de werking van het IOF.

De Vlaamse minister, bevoegd voor innovatie, kan nadere regels voor dat strategische plan vastleggen, in het bijzonder voor samenwerkingsinitiatieven tussen de associaties onderling en in het kader van het Vlaams innovatiennetwerk.

De associaties sturen, voor 1 september van het jaar waarin de lopende strategische plannen aflopen, hun nieuwe strategische plannen, in twee exemplaren, naar de Vlaamse minister bevoegd voor innovatie.

Het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie beoordeelt het plan binnen de drie maanden na de indiendatum op volledigheid en conformiteit met dit besluit. Ten behoeve van deze beoordeling, beoordeelt het Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen het plan binnen de twee maanden na de indiendatum op de wijze waarop men tot een optimale samenwerking wil komen tussen de associaties onderling en in het kader van het Vlaams innovatiennetwerk.

Als aan sommige voorwaarden niet is voldaan, kunnen de associaties in overleg met het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie aanpassingen doorvoeren in de ingediende, nog niet goedgekeurde strategische plannen. Op advies van het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie, keurt de Vlaamse minister, bevoegd voor innovatie, het plan goed binnen de drie maanden na de indiendatum.

**HOOFDSTUK V. — *Subsidiëring*****Afdeling 1. — Omvang van de subsidies en de verdeelsleutel**

**Art. 9.** De totale subsidie voor de IOF wordt onder de associaties verdeeld a rato van het procentuele aandeel van de associatie in de som van de parameters, vermeld in artikel 10, en gewogen overeenkomstig artikel 11.

**Art. 10.** § 1. Parameter 1 betreft het procentuele aandeel van de associatie in het totale aantal doctoraatsdiploma's. Dat aandeel wordt berekend overeenkomstig de regels die van toepassing zijn op het criterium, vermeld in artikel 3, § 3, eerste lid, 2°, van het BOF-besluit.

§ 2. Parameter 2 betreft het gemiddelde procentuele aandeel van de associatie in het totale aantal publicaties enerzijds en in het totale aantal citaties anderzijds. Dat aandeel wordt berekend overeenkomstig de regels die van toepassing zijn op de criteria publicaties en citaties, vermeld in artikel 4, § 8bis van het BOF-besluit.

§ 3. Parameter 3 betreft het gemiddelde procentuele aandeel van de associatie, in de referentieperiode, in de industriële contractinkomsten.

De volgende inkomsten worden beschouwd als industriële contractinkomsten als vermeld in het eerste lid :

1° inkomsten die de associatie verwerft van handelsvennootschappen op basis van contracten voor onderzoek en dienstverlening. Leerstoelen worden beschouwd als industriële contractinkomsten op voorwaarde dat er een contract is. Giften, schenkingen en inkomsten uit permanente vorming zijn uitgesloten;

2° inkomsten uit klinische studies. Alleen de inkomsten uit klinische studies in de eerste en tweede klinische fase worden in rekening gebracht. De inkomsten uit klinische studies tellen maximaal voor 12,5 % van de parameter mee;

3° inkomsten uit licenties. Voor de toepassing van deze inkomsten wordt de volgende trapfunctie ingebouwd :

a) licentie-inkomsten tot een bedrag van 7,5 miljoen euro hebben een gewicht van 1;

b) licentie-inkomsten met een bedrag tussen 7,5 en 15 miljoen euro hebben een gewicht van 0,75;

c) licentie-inkomsten met een bedrag tussen 15 en 25 miljoen euro hebben een gewicht van 0,5;

d) licentie-inkomsten met een bedrag vanaf 25 miljoen euro hebben een gewicht van 0,25;

4° de middelen die rechtstreeks afkomstig zijn van de industrie en die verworven zijn door de strategische onderzoekscentra voor het onderzoek of onderzoeksgedeelte dat wordt uitgevoerd in de met dat strategische onderzoekscentrum geassocieerde onderzoeksgroepen van de associatie, als die inkomsten gebaseerd zijn op een contract met een handelsvennootschap en een zichtbare overhead uitbetaald wordt aan de associatie. De contractinkomsten moeten transparant zichtbaar zijn in de boekhouding en er moet over worden gerapporteerd, alsook over de onderliggende overeenkomsten. Dotatiegelden komen niet in aanmerking voor die aanvullende inkomstencomponent.

5° de middelen die verworven zijn door de universitaire ziekenhuizen, vermeld in artikel 4 van de wet op de ziekenhuizen, gecoördineerd op 7 augustus 1987, voor het onderzoek of onderzoeksgedeelte dat wordt uitgevoerd in een onderzoeksgruppe van de associatie, als die inkomsten gebaseerd zijn op een contract met een handelsvennootschap. De contractinkomsten moeten transparant zichtbaar zijn in de boekhouding en er moet over worden gerapporteerd, alsook over de onderliggende overeenkomsten. Dotatiegelden komen niet in aanmerking voor die aanvullende inkomstencomponent.

Voor alle bedragen vermeld in het tweede lid, 1° tot en met 5°, die voortvloeien uit een contract in een vreemde munt, gelden de bedragen die in de boekhouding zijn ingeschreven.

§ 4. Parameter 4 betreft het procentuele aandeel van de associatie in het geheel van de contractinkomsten uit het laatst afgesloten Europese Kaderprogramma waarvoor definitieve cijfers beschikbaar zijn voor activiteiten op het gebied van onderzoek, technologische ontwikkeling en demonstratie.

Voor de toepassing van het eerste lid worden de volgende middelen ook beschouwd als middelen die verworven zijn door de associatie :

1° de middelen die verworven zijn door de strategische onderzoekscentra voor het onderzoek of onderzoeksgedeelte dat wordt uitgevoerd in een onderzoeks groep van de associatie, als de associatie een vergoeding ontvangt voor de indirekte kosten;

2° de middelen die verworven zijn door de universitaire ziekenhuizen, vermeld in artikel 4 van de wet op de ziekenhuizen, gecoördineerd op 7 augustus 1987, voor het onderzoek of onderzoeks gedeelte dat wordt uitgevoerd in een onderzoeks groep van de associatie.

§ 5. Parameter 5 betreft het procentuele aandeel van de associatie, in de referentieperiode, in het totale aantal :

1° toegekende United States Patent and Trademark Office-octrooien;

2° aangevraagde en toegekende European Patent Office-octrooien;

3° aangevraagde octrooien conform het Patent Cooperation Treaty.

Toegekende octrooien hebben in de telling een gewicht van 1. Gepubliceerde aangevraagde octrooien hebben in de telling een gewicht van 0,5. Als in de referentieperiode zowel een aanvraag als een toekenning valt, prevaleert de toekenning en krijgt het octrooi in de telling een gewicht van 1.

Voor de toepassing van het eerste lid worden de volgende octrooien ook beschouwd als octrooien die aangevraagd of toegekend zijn door de associatie :

1° de aangevraagde of toegekende octrooien die, zonder de universitaire partner van de associatie als medeaanvrager te vermelden, voor 1 januari 2007 zijn aangevraagd door het Interuniversitair Micro-elektronica Centrum, het Antwerpse Innovatie Centrum en de Collen Stichting, als op het aangevraagde of toegekende octrooi een persoon wordt vermeld die als voltijdse medewerker of voltijdse bursaal aan de universitaire partner van de associatie is verbonden;

2° de aangevraagde of toegekende octrooien die zijn aangevraagd door het universitair ziekenhuis, vermeld in artikel 4 van de wet op de ziekenhuizen, gecoördineerd op 7 augustus 1987.

§ 6. Parameter 6 betreft het procentuele aandeel van de associatie in de oprichting, in de referentieperiode, van spin-offbedrijven.

Er dient, voor de toepassing van het eerste lid, sprake te zijn van een gestaafde inbreng in het spin-offbedrijf :

1° hetzij via het verwerven van een aandeelhouderspositie op basis van een omschreven technologietransfer in de nieuw opgerichte vennootschap (via het bestaan van een contractuele transferovereenkomst en het inschrijven van een aandeelhouderspositie in de statuten);

2° hetzij via een exclusieve licentie-overeenkomst tussen de associatie en de vennootschap waarin naar de associatie toe een billijke vergoeding is voorzien voor de overgedragen technologie en kennis. Dit moet blijken uit ondertekende en gedateerde contractuele documenten.

Al de documenten waaruit de betrokkenheid van de associatie bij de oprichting van een spin-off moet blijken, dienen binnen een tijdsperiode van 12 maanden te zijn afgesloten en ondertekend.

§ 7. Parameter 7 betreft het procentuele aandeel van de universiteit, gedurende de referentieperiode, in het totale wetenschappelijke personeelsbestand van de Vlaamse universiteiten.

Onder personeelsbestand als vermeld in het eerste lid wordt de som van het zelfstandig academisch personeel, het assisterend academisch personeel en het overige wetenschappelijke personeel in voltijdse equivalenten begrepen, geteld op 1 februari van het referentiejaar in kwestie.

**Art. 11.** De parameters, vermeld in artikel 10, worden vanaf 2009 gewogen als volgt :

|             | 2009 | 2010 | 2011 |
|-------------|------|------|------|
| parameter 1 | 0,23 | 0,19 | 0,15 |
| parameter 2 | 0,23 | 0,19 | 0,15 |
| parameter 3 | 0,14 | 0,22 | 0,30 |
| parameter 4 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| parameter 5 | 0,11 | 0,13 | 0,15 |
| parameter 6 | 0,11 | 0,13 | 0,15 |
| parameter 7 | 0,08 | 0,04 | 0    |

Vanaf 2011 blijven de gewichten constant.

**Art. 12.** De resultaten van de berekeningen, vermeld in artikel 10 en 11, worden telkens afferond op twee cijfers na de komma. De bij de toepassing van de verdeelsleutel verkregen bedragen worden afferond op het honderdtal.

De Vlaamse minister bevoegd voor innovatie kan voor de berekening van de verdeelsleutel nadere regelen bepalen op het vlak van :

1° de instanties die verantwoordelijk zijn voor het aanleveren of valideren van de nodige cijfergegevens;

2° de termijn waarin de nodige cijfergegevens worden afgeleverd;

3° de vormvoorschriften voor het aanleveren van de nodige cijfergegevens;

4° de technische uitwerking van de berekeningsmodaliteiten.

De exacte verdeling van de middelen over de associaties wordt jaarlijks opgenomen in een ministerieel besluit.

**Art. 13.** De Vlaamse Regering legt jaarlijks binnen de perken van de uitgavenbegroting een subsidie vast voor de interfaceactiviteiten van de associaties.

**Art. 14.** De totale subsidie voor de interfaceactiviteiten van de associaties wordt op de volgende wijze verdeeld onder de associaties :

- 1° de Associatie K.U. Leuven ontvangt 42,07 % van de financiële steun;
- 2° de Associatie Universiteit Gent ontvangt 29,18 % van de financiële steun;
- 3° de Associatie Universiteit & Hogescholen Antwerpen ontvangt 13,60 % van de financiële steun;
- 4° de Universitaire Associatie Brussel ontvangt 11,77 % van de financiële steun;
- 5° de Associatie Universiteit-Hogescholen Limburg ontvangt 3,38 % van de financiële steun.

In 2010 worden de percentages, vermeld in het eerste lid, door de Vlaamse Regering herzien. Daarna worden de percentages geactualiseerd in het jaar waarin het strategisch plan, bedoeld in artikel 8, wordt ingediend.

*Afdeling 2. — Interne verdeling, betalingsregeling en gescheiden boekhouding*

**Art. 15.** De middelen uit het IOF worden toegekend door het associatiebestuur, na gemotiveerd advies van de IOF-raad en door middel van een open oproep binnen de associatie.

De aan het IOF toekomende middelen die na afloop van het kalenderjaar in kwestie niet zijn toegewezen, kunnen met behoud van bestemming worden overgedragen naar de begroting van de associatie van het daaropvolgende jaar.

**Art. 16.** 80 % van de subsidie voor de interfaceactiviteiten van de associaties wordt betaald met twaalf maandelijkse schijven.

Maximum 10 % van de subsidie voor de interfaceactiviteiten van de associaties wordt betaald na de goedkeuring van de rapportering over het voorgaande jaar, vermeld in artikel 20, § 1, 1°, 3° en 5°.

Maximum 10% van de subsidie voor de interfaceactiviteiten van de associaties wordt betaald na de goedkeuring van de rapportering over het voorgaande jaar, vermeld in artikel 20, § 2.

**Art. 17.** 80 % van de subsidie aan de IOF van de associaties wordt betaald met twaalf maandelijkse schijven.

Maximum 20 % van de subsidie aan de IOF van de associaties wordt betaald na de goedkeuring van de rapportering over het voorgaande jaar, vermeld in artikel 20, § 1, 1°, 2°, 4° en § 3.

**Art. 18.** Ter naleving van de communautaire kaderregeling inzake staatssteun voor onderzoek, ontwikkeling en innovatie, zoals gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie op 30 december 2006 (2006/C 323/01) verbinden de begünstigden van de subsidies zich ertoe een boekhouding te voeren waarbij de kosten en de financiering van eventuele economische activiteiten van de instelling voor hoger onderwijs duidelijk kunnen worden onderscheiden van de niet-economische activiteiten.

*Afdeling 3. — Subsidiëringsvoorwaarden en controle op de naleving ervan*

**Art. 19.** De bepalingen van artikel 4, 5, 7, 8, 15, eerste lid, en 18 gelden als subsidiëringsvoorwaarde.

Als de regeringscommissaris of de commissaris die belast is met het toezicht op de associatie, een overtreding van de subsidiëringsvoorwaarden vaststelt, voegt hij bij het beroepschrift een advies om, voor de in het kader van dit besluit toegekende middelen, toepassing te maken van artikel 57 van de wetten op de Rijkscomptabiliteit, gecöördineerd op 17 juli 1991.

**HOOFDSTUK VI. — Informatieplicht**

**Art. 20. § 1.** De associaties rapporteren jaarlijks voor 30 april aan de Vlaamse minister, bevoegd voor innovatie, over :

1° de realisaties op het vlak van de implementatie van de strategische visie op de opbouw van toepassingsgerichte kennis, de samenwerking met het bedrijfsleven en de valorisatie van wetenschappelijk onderzoek, vermeld in artikel 8, tweede lid, 1°;

2° de realisaties op het vlak van de implementatie van de strategische en operationele doelstellingen die de associatie met het IOF wil bereiken, vermeld in artikel 8, tweede lid, 2°;

3° de realisaties op het vlak van de implementatie van de strategische en operationele doelstellingen die de associatie met de interfacedienst wil bereiken, vermeld in artikel 8, tweede lid, 3°;

4° de realisaties op het vlak van de inpassing van het IOF in het ruimere kader van strategisch basisonderzoek en toegepast wetenschappelijk onderzoek, met economische finaliteit, van de associatie, vermeld in artikel 8, tweede lid, 4°;

5° de realisaties op het vlak van de implementatie van de wijze waarop de associatie tot een optimale interfacewerking wil komen, binnen de associatie en op associatienniveau als vermeld in artikel 8, tweede lid, 5°.

Dit rapport wordt overgemaakt aan het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie, en aan het Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen. Op advies van het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie, beoordeelt de Vlaamse minister, bevoegd voor innovatie, in toepassing van artikels 16 en 17, de rapportering binnen de drie maanden na de indiedatum op :

1° volledigheid;

2° conformiteit met dit besluit;

3° en met het strategische plan, vermeld in artikel 8.

**§ 2.** De associaties rapporteren jaarlijks voor 30 april aan de Vlaamse minister, bevoegd voor innovatie, over de realisaties op het vlak van de samenwerking tussen de associaties onderling en in het kader van het Vlaams innovatiennetwerk, vermeld in artikel 8, tweede lid, 6°.

Dit rapport wordt overgemaakt aan het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie, en aan het Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen. Op advies van het Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen, beoordeelt de Vlaamse minister, bevoegd voor innovatie, in toepassing van artikel 16, de rapportering binnen de twee maanden na de indiedatum op :

1° volledigheid;

2° conformiteit met dit besluit;

3° en met het strategische plan, vermeld in artikel 8.

§ 3. Het associatiebestuur bezorgt het reglement, vermeld in artikel 5, aan de Vlaamse minister, bevoegd voor innovatie. Bij wijziging van het reglement wordt de gewijzigde tekst bezorgd.

Als het universiteitsbestuur het reglement heeft vastgesteld, omschrijft en verantwoordt het ook de wijze waarop het rekening gehouden heeft met de associatiebrede bestemming van de IOF-middelen.

§ 4. De Vlaamse minister bevoegd voor innovatie kan nadere regels vastleggen voor de rapportering, vermeld in paragraaf 1 en 2.

§ 5. Elke associatie rapporteert verder over de met de IOF-middelen gefinancierde projecten in het jaarverslag van de associatie en, in elektronische vorm, aan de FRIS-databank, beheerd door het Departement Economie, Wetenschap en Innovatie.

#### HOOFDSTUK VII. — *Monitoring en evaluatie*

**Art. 21.** § 1. Vijfjaarlijks vindt een evaluatie plaats van de activiteiten waarvoor de subsidies vermeld in Hoofdstuk V van dit besluit worden ingezet.

§ 2. De Vlaamse Regering evalueert vijfjaarlijks globaal de IOF en interfaceactiviteiten met het oog op eventuele bijsturing. Hierbij worden ten minste volgende zaken onderzocht :

- 1° de toepassing van dit besluit;
- 2° de realisatie van de strategische plannen, vermeld in artikel 8;
- 3° de wetenschappelijke output en de resultaten op het vlak van economische valorisatie.

Tijdens die evaluatie worden de nodige elementen verzameld om de ondersteuning van de interfaceactiviteiten en de IOF van de associaties eventueel bij te sturen.

Hierbij wordt rekening gehouden met het feit dat de overheid, voor wat betreft de interfaceactiviteiten, een co-financierder is.

De Vlaamse minister, bevoegd voor innovatie, kan nadere regels vastleggen voor die evaluatie.

#### HOOFDSTUK VIII. — *Slotbepalingen*

**Art. 22.** Wanneer een IOF als intern bestemmingsfonds van de universiteit die partner is bij de associatie wordt georganiseerd :

1° worden in artikel 8, uitgezonderd het tweede lid, 3° en 5°, het derde en vijfde lid, artikel 9, 12, derde lid, 15, 17, 19 en 20, uitgezonderd § 1, 3° en 5°, en § 2, voor wat betreft de zinsnede "de samenwerking tussen de associaties onderling", en artikel 25 de woorden "associatie", "associaties" en "associatiebestuur" respectievelijk gelezen als "universiteit", "universiteiten" en "universiteitsbestuur".

2° omschrijft en verantwoordt de universiteit de wijze waarop het strategische plan, vermeld in artikel 8, rekening houdt met de associatiebrede bestemming van de IOF-middelen. Ook bij de rapportering, vermeld in artikel 20, omschrijft en verantwoordt de universiteit de wijze waarop rekening wordt gehouden met de associatiebrede bestemming van de IOF-middelen.

**Art. 23.** Tot 1 januari 2014 worden in artikel 10 de woorden "associatie" en "associaties" respectievelijk gelezen als "universiteit" en "universiteiten".

**Art. 24.** Parameter 3, vermeld in artikel 10, § 3, wordt gradueel ingevoerd op de volgende wijze :

1° in 2009 en vanaf 1 januari 2010 tot en met 31 december 2014 geldt voor de jaren binnen de referentieperiode tot 2008 als definitie voor parameter 3 : "Parameter 3 betreft het procentuele aandeel van de universiteit, in de referentieperiode, in de door het Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen beheerde financiering van projecten waarin universiteiten kunnen deelnemen. Voor de toepassing van het eerste lid worden de volgende middelen ook beschouwd als middelen die verworven zijn door de universiteit :

1° de middelen die verworven zijn door de strategische onderzoekscentra voor het onderzoek of onderzoeksgedeelte dat wordt uitgevoerd in een onderzoeksgroep van de universiteit, als de universiteit een vergoeding ontvangt voor de indirecte kosten;

2° de middelen die verworven zijn door de universitaire ziekenhuizen, vermeld in artikel 4 van de wet op de ziekenhuizen, gecoördineerd op 7 augustus 1987, voor het onderzoek of onderzoeksbedeelte dat wordt uitgevoerd in een onderzoeksgruppe van een universiteit. »

2° voor het jaar 2008 binnen de referentieperiode geldt voor parameter 3 de definitie van artikel 10, § 3, uitgezonderd 2° de klinische studies.

3° Voor de jaren binnen de referentieperiode na 2008 geldt voor parameter 3 de definitie van artikel 10, § 3, inclusief 2° de klinische studies;

**Art. 25.** In afwijking van artikel 8, derde lid, sturen de associaties hun strategisch plan voor de periode 2009-2013 naar de Vlaamse minister bevoegd voor innovatie, uiterlijk twee maanden na goedkeuring van het voorliggende besluit door de Vlaamse Regering.

**Art. 26.** In afwijking van artikel 16 en 17 worden de subsidies aan de IOF en de interfaceactiviteiten in 2009 uitbetaald door middel van twee schijven van 50 %.

**Art. 27.** Het besluit van de Vlaamse Regering van 13 september 2002 betreffende de ondersteuning van interfaceactiviteiten van de universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 14 november 2007 en 12 december 2008, wordt opgeheven.

**Art. 28.** Dit besluit treedt in werking op 5 juni 2009, met uitzondering van artikel 5, § 2, dat in werking treedt op 1 maart 2010.

**Art. 29.** De Vlaamse minister, bevoegd voor innovatie, is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 29 mei 2009.

De minister-president van de Vlaamse Regering,  
K. PEETERS

De Vlaamse minister van Economie, Ondernemen, Wetenschap, Innovatie en Buitenlandse Handel,  
P. CEYSENS

## TRADUCTION

## AUTORITE FLAMANDE

F. 2009 — 2610

[C — 2009/35683]

**29 MAI 2009. — Arrêté du Gouvernement flamand portant aide aux Fonds de Recherches industrielles et aux activités d'interface des associations en Communauté flamande**

Le Gouvernement flamand,

Vu la loi spéciale du 8 août 1980 de réformes institutionnelles, notamment l'article 20;

Vu le décret du 23 janvier 1991 concernant la création d'un « Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen » (Institut pour l'Encouragement à l'Innovation par la Recherche scientifique et technologique en Flandre), article 5;

Vu le décret du 18 mai 1999 relatif à une politique d'encouragement à l'innovation technologique, article 7, modifié par le décret du 19 décembre 2008;

Vu le décret du 20 décembre 2002 contenant diverses mesures d'accompagnement du budget 2003, article 74bis, inséré par le décret du 22 décembre 2006 et remplacé par le décret du 19 décembre 2008;

Vu l'arrêté du Gouvernement flamand du 13 septembre 2002 relatif à l'aide aux activités d'interface des universités en Communauté flamande, modifié par les arrêtés du Gouvernement flamand des 14 novembre 2007 et 12 décembre 2008;

Considérant que l'encadrement communautaire en matière d'aides d'état à la recherche, au développement et à l'innovation, tel que publié au Journal officiel de l'Union européenne du 30 décembre 2006 (2006/C 323/01), doit être transposé dans l'ordre judiciaire belge;

Vu l'accord du Ministre flamand chargé du budget, donné le 3 avril 2009;

Vu l'avis du Conseil flamand de la Politique scientifique, rendu le 12 mars 2009;

Vu l'avis de l'« Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen » (Institut pour l'Encouragement de l'Innovation par la Science et la Technologie en Flandre), rendu le 19 mars 2009;

Vu l'avis 46 458/1 du Conseil d'Etat, donné le 30 avril 2009, en application de l'article 84, § 1<sup>er</sup>, alinéa 1<sup>er</sup>, 1<sup>o</sup>, des lois coordonnées sur le Conseil d'Etat;

Sur la proposition de la Ministre flamande de l'Economie, de l'Entreprise, des Sciences, de l'Innovation et du Commerce extérieur;

Après délibération,

Arrête :

**CHAPITRE I<sup>er</sup>. — Définitions et portée de l'arrêté****Article 1<sup>er</sup>.** Dans le présent arrêté, on entend par :

1<sup>o</sup> association : une association sans but lucratif telle que mentionnée à l'article 97 du décret du 4 avril 2003 relatif à la restructuration de l'enseignement supérieur en Flandre;

2<sup>o</sup> recherche stratégique de base : la recherche générique de haute qualité, visant à développer une capacité scientifique ou technologique comme base d'applications économiques et/ou sociales qui ne sont pas encore définies clairement au début de la recherche et dont le développement effectif nécessite une recherche complémentaire;

3<sup>o</sup> recherche scientifique appliquée : recherche originale effectuée afin d'acquérir de nouvelles connaissances, et visant en premier lieu un but pratique spécifique ou un objectif pratique spécifique;

4<sup>o</sup> service d'interface : un service ou une personne morale, chargés par une association de l'exécution des activités d'interface;

5<sup>o</sup> arrêté BOF : l'arrêté du Gouvernement flamand du 8 septembre 2000 relatif au financement des Fonds spéciaux de Recherche auprès des universités en Communauté flamande;

6<sup>o</sup> période de référence : la période qui court de l'année budgétaire n-6 à l'année n-2 incluse, n étant l'année au cours de laquelle la clé de répartition, calculée conformément au chapitre V, est appliquée;

7<sup>o</sup> centre de recherche stratégique : un centre tel que visé au cadre politique pour l'aide aux grands centres de connaissances au profit de l'innovation, approuvé par le Gouvernement flamand le 22 juillet 2005;

8<sup>o</sup> société commerciale : structure organisationnelle visant la participation durable à l'économie dans le but de réaliser un bénéfice. L'établissement et l'activité de la structure peuvent avoir lieu tant en Belgique qu'à l'étranger;

9<sup>o</sup> réseau flamand de l'innovation (VIN) : réseau d'organisations intermédiaires et de centres de connaissances, actifs dans le domaine de la promotion de l'innovation, coordonné par l'« Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen » (IWT);

10<sup>o</sup> FRI : un fonds de recherche industrielle tel que visé à l'article 74bis du décret du 20 décembre 2002 contenant diverses mesures d'accompagnement du budget 2003.

**Art. 2.** Le présent arrêté s'applique aux associations et aux universités et instituts supérieurs partenaires d'une association.

**CHAPITRE II. — Définition, objectifs et gestion des Fonds de recherches industrielles****Art. 3.** Les objectifs d'un FRI à court et moyen terme sont les suivants :

1<sup>o</sup> stimuler l'interaction entre l'association et les entreprises;

2<sup>o</sup> développer auprès de l'association un portefeuille de connaissances axées sur la pratique.

A moyen et long terme un FRI doit résulter en :

1<sup>o</sup> un meilleur alignement de la recherche stratégique de base et de la recherche scientifique appliquée, sur les besoins économiques;

2<sup>o</sup> l'application et la mise en valeur dans les entreprises du portefeuille de connaissances développé.

Les FRI s'inscrivent dans l'ensemble d'efforts visant à renforcer l'interaction entre les institutions d'enseignement supérieur et les acteurs économiques.

**Art. 4.** Conformément à l'article 74bis, § 2 du décret du 20 décembre 2002 contenant diverses mesures d'accompagnement du budget 2003, les moyens sont affectés à la recherche stratégique de base et à la recherche scientifique appliquée auprès des partenaires de l'association. Cette recherche a une finalité économique. Au moins 30 % des moyens FRI sont affectés aux mandats de recherche de durée indéterminée. Deux types de mandat sont définis : les mandats junior et les mandats senior. La détermination du type de mandat - junior vs senior - dépend de son étendue, de son objectif et de son importance stratégique. Les candidats doivent être titulaires d'un doctorat obtenu sur présentation d'une thèse ou doivent avoir au moins 5 ans d'expérience en recherche scientifique appliquée ou en recherche stratégique de base.

Au maximum 10 % des moyens FRI peut être affecté à la couverture des frais, y compris les dépenses de fonctionnement et les charges salariales, liés à la gestion des mandats et projets financés par le biais du FRI et au fonctionnement du FRI.

Les autres moyens FRI peuvent être affectés aux :

1° dépenses de fonctionnement, frais d'équipement et charges salariales des projets de recherche d'une durée minimale d'un an;

2° indemnités de frais de projet à l'appui de mandats FRI.

**Art. 5. § 1<sup>er</sup>.** La gestion journalière des mandats et projets, financés par le biais du FRI, et du fonctionnement du FRI sont exécutés sous la responsabilité des services d'interface.

§ 2. Outre les éléments énumérés à l'article 74bis, § 3 du décret du 20 décembre 2002 contenant diverses mesures d'accompagnement du budget 2003, le règlement mentionné prévoit :

1° une procédure de feedback concernant le non-octroi de moyens du FRI aux demandeurs;

2° un règlement pour les éventuels conflits d'intérêt suite à des décisions d'octroi de moyens du FRI.

§ 3. Le conseil FRI, visé à l'article 74bis, § 5, 5° du décret du 20 décembre 2002 contenant diverses mesures d'accompagnement du budget 2003 comprend au moins douze membres et est réparti en trois catégories :

1° catégorie 1 : les membres du personnel de l'université partenaire de l'association en question;

2° catégorie 2 : les membres du personnel des instituts supérieurs partenaires de l'association en question;

3° catégorie 3 : des représentants des entreprises.

Chacune des trois catégories, visées au premier alinéa, représente au moins un quart des membres du conseil FRI.

Au minimum un quart et au maximum la moitié de la catégorie 1, visée au premier alinéa, 1°, est en même temps membre du conseil de recherche auprès de l'université.

Une personne ne peut pas siéger au nom de deux catégories au conseil FRI. Les personnes exerçant un emploi auprès de différents partenaires de l'association en question, sont considérées comme faisant partie de la catégorie auprès de laquelle elles exercent la plus grande mission. Les représentants des entreprises exerçant simultanément un emploi auprès d'une université ou d'un institut supérieur, sont considérés comme faisant partie de la catégorie 1 ou de la catégorie 2, visées au premier alinéa, 1° et 2°, dès que leur mission représente plus de 50 % d'un emploi à temps plein.

Deux tiers au maximum des membres du conseil FRI sont du même sexe. Lorsque cette condition n'est pas remplie, le conseil FRI ne peut pas émettre d'avis valable.

### CHAPITRE III. — Définition, objectifs et affectation de la subvention d'activités d'interface

**Art. 6.** Les activités d'interface visent à promouvoir :

1° l'interaction entre l'association et les entreprises;

2° la mise en valeur économique de la recherche scientifique effectuée au sein de l'association.

La subvention des activités d'interface s'inscrit dans l'ensemble d'efforts visant à renforcer l'interaction entre les institutions d'enseignement supérieur et les acteurs économiques.

**Art. 7.** La subvention, visée aux articles 13 et 14, est affectée au financement des frais de personnel, de fonctionnement et généraux pour les suivantes activités d'interface possibles :

1° la promotion de l'interaction entre l'association et les entreprises, notamment :

a) la stimulation et l'organisation de contacts;

b) la promotion de l'offre de connaissances de l'association;

c) la recherche de partenaires;

d) accompagnement dans la fourniture de conseils technologiques;

e) soutien dans l'établissement de contrats (assistance juridique et financière);

2° la promotion de la valorisation économique de la recherche scientifique effectuée au sein de l'association, notamment :

a) activités de sensibilisation et de formation pour la valorisation de la recherche;

b) recherche active de résultats valorisables nécessitant de l'appui dans le processus de valorisation;

c) accompagnement dans l'établissement d'un plan de valorisation (déploiement de conseillers externes);

d) étude de marché;

e) recherche d'entreprises pour une éventuelle exploitation;

f) protection de la propriété intellectuelle (demande et gestion d'octrois, accords de licence, droits d'auteur);

g) responsabilité de la gestion journalière des mandats et projets financés par le biais du FRI et du fonctionnement du FRI;

h) promotion de la création d'entreprises spin-off.

Les activités d'interface se limitent à des activités internes. Tous les revenus provenant de ces activités sont réinvestis dans les activités primaires des institutions d'enseignement supérieur (formation, recherche et développement indépendants et dissémination de résultats de recherche).

#### CHAPITRE IV. — *Plan stratégique*

**Art. 8.** Tous les cinq ans les associations établissent un plan stratégique pour le FRI et les activités d'interface.

Ce plan stratégique, visé au premier alinéa, comprend les éléments suivants :

1° la vision stratégique de l'association sur le développement de la connaissance pratique, la coopération avec les entreprises et la valorisation de la recherche scientifique;

2° les objectifs stratégiques et opérationnels que l'association veut atteindre avec le FRI;

3° les objectifs stratégiques et opérationnels que l'association veut atteindre avec le FRI;

4° la manière dont le FRI s'inscrit dans le cadre plus large de la recherche stratégique de base et de la recherche scientifique appliquée, à finalité économique, de l'association;

5° la manière dont l'association veut arriver à un fonctionnement d'interface optimal au sein de l'association même et au niveau des associations;

6° la manière dont l'association veut arriver à une coopération optimale entre les associations et dans le cadre du réseau flamand de l'innovation;

7° la manière dont le fonctionnement du service d'interface s'aligne au fonctionnement du FRI.

Le Ministre flamand qui a l'innovation dans ses attributions peut arrêter des modalités relatives à ce plan stratégique, notamment pour les initiatives de coopération entre les associations et dans le cadre du réseau flamand de l'innovation.

Les associations transmettent, avant le 1<sup>er</sup> septembre de l'année dans laquelle prennent fin les plans stratégiques en cours, leurs nouveaux plans stratégiques en deux exemplaires au Ministre flamand qui a l'innovation dans ses attributions.

Le Département de l'Economie, de la Science et de l'Innovation évalue le plan sur sa complétude et sa conformité au présent arrêté dans les trois mois de son introduction. En vue de cette évaluation, l'*« Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen »* évalue le plan dans les deux mois de son introduction sur la manière dont on souhaite arriver à une coopération optimale entre les associations et dans le cadre du réseau flamand de l'innovation.

Lorsque certaines conditions ne sont pas remplies, les associations peuvent apporter de concert avec le Département de l'Economie, de la Science et de l'Innovation des modifications aux plans introduits et non encore approuvés. Sur avis du Département de l'Economie, de la Science et de l'Innovation, le Ministre flamand ayant dans ses attributions l'innovation approuve le plan dans les trois mois de son introduction.

#### CHAPITRE V. — *Subventionnement*

##### *Section 1<sup>re</sup>. — Etendue des subventions et clé de distribution*

**Art. 9.** La subvention totale pour le FRI est répartie entre les associations au prorata de la part en pourcentage de l'association dans la somme des paramètres, visés à l'article 10 et pondérés conformément à l'article 11.

**Art. 10.** § 1<sup>er</sup>. Le paramètre 1 concerne la part en pourcentage de l'association dans le nombre total de diplômes de doctorat. Cette part est calculée conformément aux règles applicables au critère, visé à l'article 3, § 3, alinéa premier, 2°, de l'arrêté BOF.

§ 2. Le paramètre 2 concerne la part moyenne en pourcentage de l'association dans le nombre total de publications d'une part, et le nombre total de citations d'autre part. Cette part est calculée conformément aux règles applicables aux critères de publications et de citations, visés à l'article 4, § 8bis de l'arrêté BOF.

§ 3. Le paramètre 3 concerne la part moyenne en pourcentage de l'association dans les revenus de contrats industriels pendant la période de référence.

Les revenus suivants sont considérés comme des revenus de contrats industriels tels que visés au premier alinéa :

1° les revenus que l'association acquiert de sociétés commerciales sur la base de contrats de recherche et de services. Les chaires sont considérées comme des revenus de contrats industriels à condition qu'il y ait un contrat. Les dons, les donations et les revenus de formation permanente sont exclus;

2° les revenus d'études cliniques. Seuls les revenus d'études cliniques dans les première et deuxième phases cliniques sont pris en compte. Les revenus d'études cliniques comptent au maximum pour 12,5 % du paramètre;

3° les revenus de licences. Pour l'application de ces revenus, la suivante fonction échelonnée est incorporée :

a) les revenus de licences jusqu'à un montant de 7,5 millions d'euros ont une pondération de 1;

b) les revenus de licences d'un montant entre 7,5 et 15 millions d'euros ont une pondération de 0,75;

c) les revenus de licences d'un montant entre 15 et 25 millions d'euros ont une pondération de 0,5;

d) les revenus de licences d'un montant supérieur à 25 millions d'euros ont une pondération de 0,25;

4° les moyens provenant directement de l'industrie et acquis par les centres de recherche stratégique pour la recherche ou la partie de recherche effectuée dans les groupes de recherche de l'association associés à ce centre de recherche stratégique, lorsque ces revenus sont basés sur un contrat avec une société commerciale et que des frais généraux visibles sont payés à l'association. Les revenus de contrats doivent être visibles de manière transparente dans la comptabilité et ils doivent faire l'objet de rapports, de même que les conventions sous-jacentes. Les dotations n'entrent pas en considération pour cette composante complémentaire des revenus.

5° les moyens acquis par les hôpitaux universitaires, visés à l'article

4 de la loi sur les hôpitaux, coordonnée le 7 août 1987, pour la recherche ou la partie de recherche effectuée dans un groupe de recherche de l'association, lorsque ces revenus sont basés sur un contrat avec une société commerciale. Les revenus de contrats doivent être visibles de manière transparente dans la comptabilité et ils doivent faire l'objet de rapports, de même que les conventions sous-jacentes. Les dotations n'entrent pas en considération pour cette composante complémentaire des revenus.

Pour tous les montants visés au deuxième alinéa, 1° à 5° inclus, découlant d'un contrat dans une monnaie étrangère, les montants inscrits dans la comptabilité sont pris en compte.

§ 4. Le paramètre 4 concerne la part en pourcentage de l'association dans l'ensemble des revenus de contrat provenant du Programme-cadre européen conclu en dernier lieu, pour lequel des chiffres définitifs sont disponibles pour les activités dans le domaine de la recherche, du développement technologique et de la démonstration.

Pour l'application du premier alinéa les moyens suivants sont également considérés comme des moyens acquis par l'association :

1° les moyens acquis par les centres de recherche stratégique pour la recherche ou la partie de recherche effectuée dans un groupe de recherche de l'association, lorsque l'association perçoit une indemnité pour les frais indirects;

2° les moyens acquis par les hôpitaux universitaires, visés à l'article 4 de la loi sur les hôpitaux, coordonnée le 7 août 1987, pour la recherche ou la partie de recherche effectuée dans un groupe de recherche de l'association.

§ 5. Le paramètre 5 concerne la part en pourcentage de l'association, pendant la période de référence, dans le nombre total :

1° de brevets United States Patent and Trademark Office délivrés;

2° de brevets European Patent Office demandés et délivrés;

3° de brevets demandés conformément au Patent Cooperation Treaty.

Les brevets délivrés ont une pondération de 1 dans le comptage. Les brevets demandés publiés ont une pondération de 0,5 dans le comptage. Lorsque la période de référence contient tant une demande qu'une délivrance, cette dernière prévaut, et le brevet a une pondération de 1 dans le comptage.

Pour l'application du premier alinéa les brevets suivants sont également considérés comme des brevets demandés ou délivrés par l'association :

1° les brevets demandés ou délivrés qui, sans mentionner le partenaire universitaire de l'association en tant que co-demandeur, ont été demandés avant le 1<sup>er</sup> janvier 2007 par le « Interuniversitair Micro-Elektronica Centrum », le « Antwerpse Innovatie Centrum » et la « Collen Stichting », lorsque le brevet demandé ou délivré mentionne une personne liée au partenaire universitaire de l'association comme collaborateur à temps plein ou boursier à temps plein;

2° les brevets demandés ou délivrés qui ont été demandés par l'Hôpital universitaire, visé à l'article 4 de la loi sur les hôpitaux, coordonnée le 7 août 1987.

§ 6. Le paramètre 6 concerne la part en pourcentage de l'association dans la création d'entreprises spin-off pendant la période de référence.

Pour l'application du premier alinéa, il doit être question d'une contribution étayée dans l'entreprise spin-off :

1° soit par l'acquisition d'une position d'actionnaire sur la base d'un transfert décrit de technologie dans la société nouvellement créée (par la présence d'une convention de transfert contractuelle et l'inscription d'une position d'actionnaire dans les statuts);

2° soit par une convention de licence exclusive entre l'association et la société, prévoyant une indemnité équitable en faveur de l'association pour la technologie et la connaissance transférées. Cela doit apparaître de documents contractuels signés et datés.

Tous les documents devant démontrer l'implication de l'association dans la création d'une entreprise spin-off doivent être conclus et signés dans une période de 12 mois.

§ 7. Le paramètre 7 concerne la part en pourcentage de l'université dans l'effectif total du personnel scientifique des universités flamandes pendant la période de référence.

Par effectif du personnel, tel que visé à l'alinéa premier, on entend la somme du personnel académique indépendant, du personnel académique assistant et du reste du personnel scientifique en équivalents à temps plein, telle que comptée au 1<sup>er</sup> février de l'année de référence en question.

**Art. 11.** A partir de 2009 les paramètres, visés à l'article 10, sont pondérés conformément au tableau ci-dessous :

|             | 2009 | 2010 | 2011 |
|-------------|------|------|------|
| paramètre 1 | 0,23 | 0,19 | 0,15 |
| paramètre 2 | 0,23 | 0,19 | 0,15 |
| paramètre 3 | 0,14 | 0,22 | 0,30 |
| paramètre 4 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| paramètre 5 | 0,11 | 0,13 | 0,15 |
| paramètre 6 | 0,11 | 0,13 | 0,15 |
| paramètre 7 | 0,08 | 0,04 | 0    |

A partir de 2011 les pondérations demeurent constantes.

**Art. 12.** Les résultats des calculs, visés aux articles 10 et 11, sont chaque fois arrondis à deux chiffres après la virgule. Les montants obtenus en application de la clé de répartition sont arrondis à la centaine.

Le Ministre flamand ayant dans ses attributions l'innovation peut arrêter des modalités relatives au calcul de la clé de répartition en ce qui concerne :

1° les instances responsables de la fourniture ou de la validation des données chiffrées requises;

2° le délai de fourniture des données chiffrées requises;

3° les prescriptions formelles pour la fourniture des données chiffrées requises;

4° la concrétisation technique des modalités de calcul.

La répartition exacte des moyens entre les associations est reprise chaque année dans un arrêté ministériel.

**Art. 13.** Chaque année le Gouvernement flamand fixe, dans les limites des crédits budgétaires, une subvention pour les activités d'interface des associations.

**Art. 14.** La subvention totale pour les activités d’interface des associations est répartie entre les associations de la manière suivante :

- 1° l’« Associatie K.U. Leuven » reçoit 42,07 % de l'aide financière;
- 2° l’« Associatie Universiteit Gent » reçoit 29,18 % de l'aide financière;
- 3° l’« Associatie Universiteit & Hogescholen Antwerpen » reçoit 13,60 % de l'aide financière;
- 4° l’« Universitaire Associatie Brussel » reçoit 11,77 % de l'aide financière;
- 5° l’« Associatie Universiteit-Hogescholen Limburg » reçoit 3,38 % de l'aide financière.

En 2010 les pourcentages, visés au premier alinéa, sont revus par le Gouvernement flamand. Ensuite les pourcentages sont actualisés dans l’année pendant laquelle le plan stratégique, visé à l’article 8, est introduit.

*Section 2. — Distribution interne, règlement de paiement et comptabilité séparée*

**Art. 15.** Les moyens du FRI sont attribués par la direction de l’association, sur avis motivé du conseil FRI et par le biais d’un appel ouvert au sein de l’association.

Les moyens revenant au FRI qui, à la fin de l’année calendaire en question ne sont pas attribués, peuvent être reportés, tout en conservant leur affectation, au budget de l’association pour l’année suivante.

**Art. 16.** 80 % de la subvention pour les activités d’interface des associations est payé en douze tranches mensuelles.

Au maximum 10 % de la subvention pour les activités d’interface des associations est payé après l’approbation du rapport sur l’année précédente, visé à l’article 20, § 1<sup>er</sup>, 1°, 3° et 5°.

Au maximum 10 % de la subvention pour les activités d’interface des associations est payé après l’approbation du rapport sur l’année précédente, visé à l’article 20, § 2.

**Art. 17.** 80 % de la subvention au FRI des associations est payé en douze tranches mensuelles.

Au maximum 20 % de la subvention au FRI des associations est payé après l’approbation du rapport sur l’année précédente, visé à l’article 20, §§ 1<sup>er</sup>, 1°, 2° et 4°, et 3.

**Art. 18.** Dans le respect de l’encadrement communautaire des aides d’Etat à la recherche, au développement et à l’innovation, tel que publié au Journal officiel de l’Union européenne du 30 décembre 2006 (2006/C 323/01), les bénéficiaires des subventions s’engagent à tenir une comptabilité distinguant clairement, d’une part, les frais et le financement des éventuelles activités économiques de l’institution d’enseignement supérieur et, d’autre part, les activités non économiques.

*Section 3. — Conditions de subventionnement et contrôle de leur respect*

**Art. 19.** Les dispositions des articles 4, 5, 7, 8, 15, premier alinéa, et 18 font office de condition de subventionnement.

Lorsque le commissaire du gouvernement ou le commissaire chargé de surveiller l’association constate une infraction aux conditions de subventionnement, il joint au recours un avis d’appliquer, en ce qui concerne les moyens attribués dans le cadre du présent arrêté, l’article 57 des lois sur la Comptabilité de l’Etat, coordonnées le 17 juillet 1991.

*CHAPITRE VI. — Obligation d’information*

**Art. 20.** § 1<sup>er</sup>. Les associations font rapport chaque année avant le 30 avril au Ministre flamand ayant dans ses attributions l’innovation, sur :

1° les réalisations sur le plan de la mise en œuvre de la vision stratégique sur le développement de la connaissance pratique, la coopération avec les entreprises et la valorisation de la recherche scientifique, visée à l’article 8, alinéa deux, 1°;

2° les réalisations sur le plan de la mise en œuvre des objectifs stratégiques et opérationnels que l’association veut atteindre avec le FRI, visés à l’article 8, alinéa deux, 2°;

3° les réalisations sur le plan de la mise en œuvre des objectifs stratégiques et opérationnels que l’association veut atteindre avec le service d’interface, visés à l’article 8, alinéa deux, 3°;

4° les réalisations sur le plan de l’intégration du FRI dans le cadre plus large de la recherche stratégique de base et de la recherche scientifique appliquée, à finalité économique, de l’association, visée à l’article 8, alinéa deux, 4°;

5° les réalisations sur le plan de la mise en œuvre de la manière dont l’association veut arriver à un fonctionnement d’interface optimal au sein de l’association même et au niveau des associations, telle que visée à l’article 8, alinéa deux, 5°.

Ce rapport est transmis au Département de l’Economie, de la Science et de l’Innovation, ainsi qu’à l’« Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen ». Sur avis du Département de l’Economie, de la Science et de l’Innovation, le Ministre flamand ayant dans ses attributions l’innovation évalue le rapport, en application des articles 16 et 17, dans les trois mois de son introduction quant à :

- 1° sa complétude;
- 2° sa conformité au présent arrêté;
- 3° et au plan stratégique, visé à l’article 8.

§ 2. Les associations font rapport chaque année avant le 30 avril au Ministre flamand ayant dans ses attributions l’innovation sur les réalisations sur le plan de la coopération entre les associations et dans le cadre du réseau flamand de l’innovation, visée à l’article 8, alinéa deux, 6°.

Ce rapport est transmis au Département de l’Economie, de la Science et de l’Innovation, ainsi qu’à l’« Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen ». Sur avis de l’« Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen » le Ministre flamand ayant dans ses attributions l’innovation évalue le rapport, en application de l’article 16, dans les deux mois de son introduction quant à :

- 1° sa complétude;
- 2° sa conformité au présent arrêté;
- 3° et au plan stratégique, visé à l’article 8.

§ 3. La direction de l'association transmet le règlement, visé à l'article 5, au Ministre flamand ayant dans ses attributions l'innovation. En cas de modification du règlement, le texte modifié est remis.

Lorsque les autorités universitaires ont établi le règlement, elles définissent et justifient également la façon dont elles ont tenu compte de l'affectation des moyens FRI embrassant tous les aspects de l'association.

§ 4. Le Ministre flamand ayant dans ses attributions l'innovation peut arrêter des modalités relatives au rapport, visé aux paragraphes 1 et 2.

§ 5. Chaque association fait en outre rapport sur les projets financés par les moyens FRI dans le rapport annuel de l'association et, sous forme électronique, à la banque de données FRIS, gérée par le Département de l'Economie, de la Science et de l'Innovation.

#### CHAPITRE VII. — *Monitoring et évaluation*

**Art. 21.** § 1<sup>er</sup>. Tous les cinq ans a lieu une évaluation des activités auxquelles sont affectées les subventions visées au chapitre V du présent arrêté.

§ 2. Tous les cinq ans le Gouvernement évalue globalement le FRI et les activités d'interface en vue d'une éventuelle correction. Cette évaluation couvre au moins les aspects suivants :

- 1° l'application du présent arrêté;
- 2° la réalisation des plans stratégiques, visés à l'article 8;
- 3° la production scientifique et les résultats en matière de valorisation économique.

Lors de cette évaluation les éléments nécessaires sont rassemblés en vue de corriger éventuellement l'aide aux activités d'interface et au FRI des associations.

A cet effet il est tenu compte du fait que l'autorité, en ce qui concerne les activités d'interface, est cofinanceur.

Le Ministre flamand ayant dans ses attributions l'innovation peut arrêter des modalités relatives à cette évaluation.

#### CHAPITRE VIII. — *Dispositions finales*

**Art. 22.** Lorsqu'un FRI est organisé en tant que fonds interne d'affectation de l'université partenaire de l'association :

1° à l'article 8, sauf aux alinéas deux, 3° et 5°, trois et cinq, aux articles 9, 12, alinéa trois, 15, 17, 19 et 20, sauf aux §§ 1<sup>er</sup>, 3° et 5°, et 2, en ce qui concerne le membre de phrase « de la coopération entre les associations », et à l'article 25 les mots « association », « associations » et « direction de l'association » sont respectivement lus comme « université », « universités » et « direction de l'université ».

2° l'université décrit et justifie la manière dont le plan stratégique, visé à l'article 8, tient compte de l'affectation des moyens FRI embrassant tous les aspects de l'association. L'université décrit et justifie également lors de l'établissement du rapport, visé à l'article 20, la manière dont il est tenu compte de l'affectation des moyens FRI embrassant tous les aspects de l'association.

**Art. 23.** Jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier 2014, à l'article 10 les mots « association » et « associations » sont respectivement lus comme « université » et « universités ».

**Art. 24.** Le paramètre 3, visé à l'article 10, § 3, est introduit graduellement de la manière suivante :

1° en 2009 et à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2010 jusqu'au 31 décembre 2014 inclus le paramètre 3, pour les années dans la période de référence jusqu'à 2008, répond à la définition suivante : « Le paramètre 3 concerne la part en pourcentage de l'université, au cours de la période de référence, dans le financement de projets auxquels peuvent prendre part les universités, géré par l'« Instituut voor de Aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen ». Pour l'application du premier alinéa les moyens suivants sont également considérés comme des moyens acquis par l'université :

1° les moyens acquis par les centres de recherche stratégique pour la recherche ou la partie de recherche effectuée dans un groupe de recherche de l'université, lorsque l'université perçoit une indemnité pour les frais indirects;

2° les moyens acquis par les hôpitaux universitaires, visés à l'article 4 de la loi sur les hôpitaux, coordonné le 7 août 1987, pour la recherche ou la partie de recherche effectuée dans un groupe de recherche d'une université. »

2° pour l'année 2008 dans la période de référence, le paramètre 3 répond à la définition de l'article 10, § 3, sauf 2° les études cliniques.

3° pour les années dans la période de référence après 2008, le paramètre 3 répond à la définition de l'article 10, § 3, y compris 2° les études cliniques;

**Art. 25.** Par dérogation à l'article 8, alinéa 3, les associations transmettent leur plan stratégique pour la période 2009-2013 au Ministre flamand ayant dans ses attributions l'innovation, au plus tard deux mois après l'approbation du présent arrêté par le Gouvernement flamand.

**Art. 26.** Par dérogation aux articles 16 et 17 les subventions au FRI et aux activités d'interface sont payées en 2009 en deux tranches de 50 %.

**Art. 27.** L'arrêté du Gouvernement flamand du 13 septembre 2002 relatif à l'aide aux activités d'interface des universités en Communauté flamande, modifié par les arrêtés du Gouvernement du 14 novembre 2007 et 12 décembre 2008, est abrogé.

**Art. 28.** Le présent arrêté entre en vigueur le 5 juin 2009, à l'exception de l'article 5, § 2, qui entre en vigueur le 1<sup>er</sup> mars 2010.

**Art. 29.** Le Ministre flamand ayant dans ses attributions l'innovation est chargé de l'exécution du présent arrêté. Bruxelles, le 29 mai 2009.

Le Ministre-Président du Gouvernement flamand,  
K. PEETERS

La Ministre flamande de l'Economie, de l'Entreprise, des Sciences, de l'Innovation et du Commerce extérieur,  
P. CEYSENS