



VLAAMSE RAAD VOOR WETENSCHAPSBELEID

ADVIES BETREFFENDE DE ORGANISATIE VAN DE INFORMATIE EN
DE BEVORDERING VAN DE VLAAMSE PARTICIPATIE
INZAKE DE EUROPESE R & D-PROGRAMMA'S.

VRWB-R/ADV-15

16 november 1989.

Advies betreffende de organisatie van de informatie en de bevordering van de Vlaamse participatie inzake de Europese R & D-programma's.

INLEIDING :

De Vlaamse Raad voor Wetenschapsbeleid heeft op eigen initiatief opdracht gegeven aan de Commissie Nationale en Internationale Samenwerking om de Vlaamse rol te analyseren bij de internationale onderzoeksprogramma's.

De CNIS is zijn werkzaamheden gestart met als eerste onderwerp een onderzoek naar de ervaringen en de betrokkenheid van Vlaamse onderzoeksgroepen inzake de Europese onderzoeksprogramma's en naar de wijze waarop men zich organiseert. Als tweede onderwerp wordt het nieuwe Europese kaderprogramma onderzocht. Ten derde zal tenslotte de eventuele Vlaamse achterstelling bij de Europese onderzoeksprogramma's worden nagegaan.

Deze prioriteiten werden mede gelegd rekening houdend met de werkzaamheden in het kader van de Interministeriële Conferentie voor Wetenschapsbeleid rond het protocol inzake de Europese programma's.

Het voorliggend advies betreft het eerste probleem.

Na een aantal informatierondes met vertegenwoordigers van de Europese (C.E.G.), nationale (D.P.W.B.) en Vlaamse betrokken instanties en kabinetten, werd vanuit het universitair milieu, vanuit de grote onderzoeksinstellingen en vanuit het bedrijfsleven de eigen ervaring en aanpak toegelicht.

Op basis van de analyse, discussies en conclusies van de CNIS, besproken, aangevuld en goedgekeurd door de V.R.W.B. zelf, werden de volgende vaststellingen en aanbevelingen geformuleerd als eerste advies aan de Vlaamse Executieve m.b.t. de Europese O & O.

VASTSTELLINGEN :

1. Er ontbreekt een systematische, tijdige en efficiënte informatiestroom over de Europese programma's .
2. De deelname van Vlaamse onderzoekseenheden en bedrijven, in het bijzonder KMO's, aan de Europese programma's betekent voor hen een strategische ondersteuning. Het wordt als belangrijk ervaren, voor zowel kleine universitaire equipes als K.M.O.'s, om in de kringloop van de internationale R&D geïntegreerd te worden.
3. Er is nood aan deskundige begeleiding op administratief, budgettair, contractueel en juridisch vlak bij het opstellen en indienen van projekten, alsook voor het volgen van de ingediende projekten op hun weg door de Europese administratie.

4. Het succes van ingediende voorstellen is sterk afhankelijk van de voorkennis, die de indiener heeft aangaande het onderwerp, en van de juiste partnerkeuze.
5. Bepaalde projecten, aanvaard door de Europese commissie voor betoelaging, kunnen niet starten bij ontstentenis van voldoende middelen, waarbij de financieringsmechanismen niet volstaan om het aandeel in de kosten te dragen (marginaal of full cost).
6. Projectleider zijn of coördinator in Europese onderzoeksprojecten is gunstig voor de exploitatie van eigen resultaten in eigen streek, maar betekent een zware administratieve belasting.
7. Er is geen feedback van informatie, in het bijzonder over de niet-goedgekeurde projecten.
Een continue opvolging vanaf de tot standkoming van nieuwe of aangepaste EG-programma's over de selectiekriteria tot en met de evaluatie- en toekenningsprocedures van de projecten welke in het kader ervan ingediend worden, ontbreekt in Vlaanderen.
8. Over de criteria voor het voorstellen van experts is weinig bekend.
9. Bij het voorbereiden, opstellen en invullen van het kaderprogramma heeft de Vlaamse gemeenschap tot nu toe weinig inspraak gehad.

AANBEVELINGEN :

1. De Vlaamse Raad voor Wetenschapsbeleid adviseert de organisatie van een efficiënte informatiestroom op regionaal vlak prioritair te stellen, o.m. door :
 - informatie te verspreiden vóór de officiële publicatie, op basis van in behandeling zijnde programma's;
 - het beleggen van informatievergaderingen;
 - het aanduiden van de kanalen voor partner-search;
 - het tijdig en snel uitgeven van een periodieke E.G.-info met concrete en accurate informatie, via de meest moderne communicatiemiddelen.
2. Een begeleidingshulp voor het opstellen en het indienen van projecten, aanvullend bij die van de C.E.G., dient regionaal te worden georganiseerd en via de betrokken instellingen en bedrijven ten dienste te staan van de geïnteresseerden. Deskundige hulp, niet alleen op administratief en budgettair vlak, maar ook voor de juridische en contractuele aspecten, wordt daarbij geboden.

3. De V.R.W.B. beveelt aan de ingediende projekten permanent en systematisch te volgen. Een feedback dient te worden georganiseerd naar de betrokken geleidingen toe, ook wat betreft de verspreiding en valorisatie van resultaten. Daarenboven dienen eveneens de projekten die niet weerhouden werden voor financiering door de C.E.G., te worden opgevolgd.
4. In het uitstippelen van het Vlaamse wetenschapsbeleid dient grote aandacht te worden gegeven aan en middelen te worden voorzien voor :
 - 4.1. - het ondernemen van akties stroomopwaarts van de Europese R & D-programma's om de kans op succes in de gekozen domeinen te verhogen;
 - 4.2. - het stimuleren van onderzoekseenheden en bedrijven, in het bijzonder KMO's, tot een eerste participatie bij de Europese R & D-programma's;
 - 4.3. - het ter beschikking stellen, in funktie van de eigen Vlaamse klemtonen in het Wetenschapsbeleid en via de normale kanalen, van middelen, die de toegang tot programma's voor wetenschappelijk onderzoek in dit Europees kader vergemakkelijken, wanneer interessante programma's van Vlaamse universiteiten, onderzoeksinstellingen en bedrijven niet zonder speciale voorwaarden zouden kunnen tot stand komen.
 - 4.4. - het stimuleren van Vlaamse bedrijven en onderzoeksinstellingen om bijkomende taken verbonden aan de projectleiding waar te nemen.
5. Ten aanzien van de hoger omschreven werkzaamheden dient op regionaal vlak een voldoende uitgebouwde en geëigende operationele infrastructuur te worden voorzien, al dan niet binnen bestaande of nog op te richten diensten van de Vlaamse Executieve, die instaat voor het organiseren van de informatiestroom en het voorbereiden, volgen en begeleiden van de projekten.

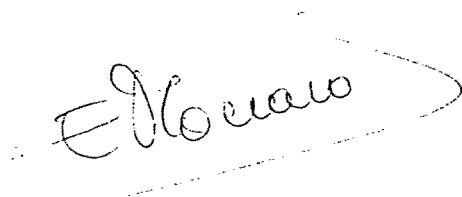
De Raad acht het aangewezen dat de universiteiten, bedrijven en onderzoeksinstellingen betrokken worden bij de begeleiding van deze operationele eenheid.

De sensibilisering van onderzoeksgroepen en bedrijven dient via hun instelling en/of bedrijfsorganisatie te worden georganiseerd.
6. In overleg met de andere gewesten dient de Belgische vertegenwoordiging op alle niveau's zodanig georganiseerd te

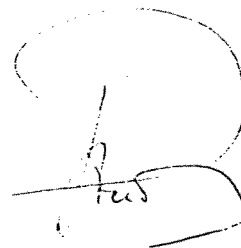
worden dat elk gewest daadwerkelijk en rechtstreeks inspraak heeft bij het voorbereiden, opstellen en het beslissen zowel van het nieuwe Europese kaderprogramma als van onderzoeksprogramma's.

Ondersteuning van deze vertegenwoordiging door deskundigen uit de wetenschappelijke en industriële wereld wordt ten zeerste aanbevolen.

7. De V.R.W.B. beveelt tenslotte aan dat de betrokken Vlaamse overheidsinstanties op basis van objectieve criteria experts zouden kunnen voordragen, waarop de Europese Commissie kan beroep doen.

A handwritten signature in cursive script, reading 'E. Monard', enclosed within a hand-drawn, irregular oval shape.

Dr. ir. Elisabeth MONARD
Secretaris V.R.W.B.

A handwritten signature in cursive script, reading 'T. Peeters', enclosed within a hand-drawn, irregular oval shape.

Prof. dr. Theo PEETERS
Voorzitter V.R.W.B.