

VLAAMSE OVERHEID

[C – 2021/31932]

9 JULI 2021. — Besluit van de Vlaamse Regering tot vaststelling van de regels voor de thematische oproep voor de bio-economie bij het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen (FWO)**Rechtsgrond**

Dit besluit is gebaseerd op:

- het decreet van 30 april 2009 betreffende de organisatie en financiering van het wetenschaps- en innovatiebeleid, artikel 18, § 3, vervangen bij het decreet van 20 november 2015.

Vormvereisten

De volgende vormvereisten zijn vervuld:

- De Vlaamse minister, bevoegd voor de begroting, heeft zijn akkoord gegeven op 28 april 2021.
- Het FWO heeft advies gegeven op 17 mei 2021.
- De Raad van State heeft advies 69.455/1 gegeven op 25 juni 2021, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973.

Motivering

Dit besluit is gebaseerd op de volgende motieven:

- Het relanceplan van de Vlaamse Regering, “Vlaamse Veerkracht”, is in september 2020 bekendgemaakt. Dat plan beschrijft een ambitieus investeringsplan waarbij de vierde hefboom de transitie naar meer duurzaamheid is, en het streven naar het koolstofarmen maken van onze economie en samenleving. De uitwerking van een Vlaamse bio-economie maakt daar integraal deel van uit. Om radicale technologische ontwikkelingen daarin mogelijk te maken, is er een belangrijke plaats voorbehouden voor thematisch strategisch basisonderzoek in dit domein.

- Op 10 juli 2020 werd de transversale werking voor de circulaire economie van Vlaanderen meegedeeld aan de Vlaamse Regering. Die transversale werking beschrijft verschillende thematische werkagenda’s: circulair bouwen, chemie en kunststoffen, productieketens, de waterkringloop, bio-economie en de voedselketen.

- Op 18 december 2020 werd het Vlaamse beleidsplan bio-economie goedgekeurd op de Vlaamse Regering, waarbij ook een impulsprogramma ten belope van 10 miljoen euro werd inbegrepen. Die thematische oproep wordt gefinancierd uit het relanceplan “Vlaamse Veerkracht”.

- Op 23 april 2021 werd het Actieplan Voedselverlies en Biomassa(rest)stromen 2021-2025 goedgekeurd op de Vlaamse Regering; de thematische oproep voor de bio-economie geeft onder meer uitvoering aan actie 1.9.3. van dit actieplan.

Initiatiefnemer

Dit besluit wordt voorgesteld door de Vlaamse minister van Economie, Innovatie, Werk, Sociale economie en Landbouw.

Na beraadslaging,

DE VLAAMSE REGERING BESLUIT:

Artikel 1. 1. In dit besluit wordt verstaan onder FWO: de privaatrechtelijke stichting van openbaar nut Fonds Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen, vermeld in artikel 15, § 1, van het decreet van 30 april 2009 betreffende de organisatie en financiering van het wetenschaps- en innovatiebeleid.

Art. 2. Het FWO organiseert thematische oproepen voor steun aan strategisch basisonderzoek in alle wetenschapsgebieden, waaruit wetenschappelijk onderbouwde beleidsondersteuning en praktische oplossingen kunnen voortvloeien voor de samenleving als geheel om de bio-economie in al haar facetten in de praktijk om te zetten.

Art. 3. Een aanvraag wordt ingediend in consortiumverband, dit betekent een samenwerking van twee of meer ontvankelijke instellingen.

Binnen de thematische oproepen, vermeld in artikel 2, kan een projectvoorstel worden ingediend door de vijf universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap, namelijk de Katholieke Universiteit Leuven, de Universiteit Hasselt, de Universiteit Antwerpen, de Universiteit Gent en de Vrije Universiteit Brussel, en een Vlaams onderzoekscentrum, waarbij minstens één van de vijf universiteiten in de Vlaamse Gemeenschap deel uitmaakt van het consortium.

Een Vlaams onderzoekscentrum als vermeld in het tweede lid, is een organisatie voor onderzoek en kennisverspreiding als vermeld in artikel 2, 83, van de verordening (EU) nr. 651/2014 van de Commissie van 17 juni 2014 waarbij bepaalde categorieën steun op grond van de artikelen 107 en 108 van het Verdrag met de interne markt verenigbaar worden verklaard.

Een van de instellingen, vermeld in het tweede lid, treedt op als promotor-woordvoerder van het project.

Een onderzoeker kan slechts aan één consortium deelnemen.

Naast de instellingen, vermeld in het tweede lid, kunnen niet-Vlaamse onderzoekscentra als partner deelnemen aan het consortium.

Art. 4. De subsidie wordt toegekend na advies van expertenpanels waarvan de experten geen lopend onderzoek verrichten met de onderzoeksploeg in kwestie.

De aanvragen worden beoordeeld op basis van al de volgende criteria:

1° de wetenschappelijke kwaliteit van het projectvoorstel. Die wordt beoordeeld op basis van de volgende criteria:

a) De probleemstelling en technologische ontwikkelingen zijn origineel en innovatief en hebben een hoge potentiële wetenschappelijke impact.

b) De interdisciplinaire opzet van het project levert een overtuigende bijdrage aan het realiseren van de beoogde wetenschappelijke doorbraak.

c) de doelmatigheid en de kwaliteit van de onderzoeksaanpak, de projectplanning, het werkprogramma en het voorziene projectbeheer. Die worden beoordeeld op basis van de volgende criteria:

- 1) de uitwerking van de onderzoeksaanpak en afstemming op de projectdoelstellingen;
 - 2) de uitwerking van de verdere technologische ontwikkeling;
 - 3) de brede en interdisciplinaire analyse van het economisch valorisatiepotentieel, milieu-impact, maatschappelijke aanvaarding en meerwaarde;
 - 4) de risico-analyse van het project, en voorziene risico-mitigatie;
- d) de expertise en het wetenschappelijke ervaring van het consortium;

2° de utiliteitsperspectieven van het projectvoorstel, namelijk de gebruiksmogelijkheden van de resultaten op langere termijn en na vervolgonderzoek door economische, maatschappelijke of overheidsactoren. Die worden beoordeeld op basis van de volgende criteria:

a) het belang en de omvang van het verwachte economische valorisatiepotentieel

1) de technologische ontwikkeling biedt een potentieel voor een brede toepassing in Vlaanderen en internationaal. Dit potentieel is onderbouwd door benchmarking met toepassing van bestaande alternatieve technologieën, en de onderzoeksaanpak is strategisch relevant om de stap naar innovatie te kunnen zetten;

2) het potentieel wordt aangetoond voor vervolgprojecten in onderzoek en ontwikkeling met economische actoren, samen met concrete acties om het engagement van de actoren in kwestie te verkrijgen. Daarnaast omvat de onderzoeksaanpak de noodzakelijke stappen om de haalbaarheid van de inclusie van nieuwe economische actoren in te schatten;

b) de aftoetsing met maatschappelijke verwachtingen en bekommernissen. Daartoe worden de volgende elementen aangetoond:

1) het voorstel geeft een duidelijk overzicht van de belangrijkste maatschappelijke verwachtingen en bekommernissen die in het project onderzocht worden;

2) de projectaanpak om een publieke dialoog aan te gaan, is voldoende breed opgezet, en is in staat om een diversiteit van betrokkenen aan te spreken;

3) de projectaanpak heeft voldoende flexibiliteit om de optimale ontwikkelingstrajecten aan te passen op basis van de publieke dialoog;

c) de randvoorwaarden voor een duurzame ontwikkeling. Daartoe worden de volgende elementen aangetoond:

1) het project valt binnen het toepassingsbereik zoals omschreven in de projectoproep;

2) het onderzoek omvat de inschatting van milieu-impact over de volledige waardeketen, met inbegrip van het potentieel om materiaalkringlopen te sluiten. De projectaanpak heeft voldoende flexibiliteit om de duurzaamheid van de optimale ontwikkelingstrajecten te verhogen op basis van die inschattingen.

Art. 5. Een project ontvangt maximaal 420.000 euro subsidie, exclusief overhead van 17%.

De volgende kosten kunnen worden aangerekend op de subsidie:

1° werkingskosten;

2° personeelskosten.

Minimaal 80% van het projectbudget is voorzien voor de deelbegrotingen van de Nederlandstalige onderzoekscentra, gevestigd in België en die onder bevoegdheid vallen van de Vlaamse Gemeenschap. De voorgestelde deelbegroting van de onderzoekscentra die niet aan deze criteria voldoen en die deel uitmaken van een consortium, bedraagt niet meer dan 20% van het voorgestelde projectbudget.

Om specifieke deeltaken uit te voeren, kan in het projectvoorstel worden bepaald dat een beroep wordt gedaan op de diensten van onderaannemers. De totale kostprijs van de taken die worden voorgesteld om aan onderaannemers toe te vertrouwen, bedraagt niet meer dan 30% van de voorgestelde projectbudget.

Art. 6. Een project duurt maximaal vierentwintig maanden.

Art. 7. De raad van bestuur van het FWO legt de verdere interne procedures vast voor de aanvraag, behandeling, evaluatie, selectie en toekenning van onderzoeksprojecten. Het FWO maakt de interne procedures openbaar. Dit impliceert dat bijkomende selectiecriteria of voorwaarden voor tegemoetkoming niet worden ingevoerd.

Verzoeken tot herziening van de beslissing worden behandeld conform de procedure, vermeld in artikel 32 van het besluit van de Vlaamse Regering van 10 november 2011 betreffende de subsidiëring door het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen.

Art. 8. De Vlaamse minister, bevoegd voor het wetenschappelijk onderzoek, is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 9 juli 2021.

De minister-president van de Vlaamse Regering,
J. JAMBON

De Vlaamse minister van Economie, Innovatie, Werk, Sociale economie en Landbouw,
H. CREVITS

TRADUCTION

AUTORITE FLAMANDE

[C – 2021/31932]

9 JUILLET 2021. — Arrêté du Gouvernement flamand fixant le règlement de l'appel thématique en bioéconomie du Fonds de la Recherche scientifique - Flandre (FWO)**Fondement juridique**

Le présent arrêté est fondé sur :

- le décret du 30 avril 2009 relatif à l'organisation et au financement de la politique en matière de sciences et d'innovation, l'article 18, § 3, remplacé par le décret du 20 novembre 2015.

Formalités

Les formalités suivantes ont été remplies :

- le ministre flamand compétent pour le budget a donné son accord le 28 avril 2021.

- Le FWO a donné son avis le 17 mai 2021.

- Le Conseil d'État a donné son avis n° 69.455/1 le 25 juin 2021, en application de l'article 84, § 1, premier alinéa, 2° des lois sur le Conseil d'État coordonnées le 12 janvier 1973.

Motivation

Le présent arrêté est fondé sur les motifs suivants :

- « Résilience flamande », le plan de relance du Gouvernement flamand, a été publié en septembre 2020. Ce plan décrit un dispositif d'investissement ambitieux dont le quatrième levier prévoit la transition vers une plus grande durabilité et la décarbonisation de notre économie et de notre société. La construction d'une bioéconomie flamande en fait partie intégrante. Afin de rendre possible des avancées technologiques radicales, une place importante est réservée à la recherche fondamentale stratégique thématique dans ce domaine.

- Le 10 juillet 2020, l'approche transversale de l'économie circulaire de la Flandre a été communiquée au Gouvernement flamand. Cette approche transversale décrit plusieurs agendas de travail thématiques : construction circulaire, chimie et matières plastiques, chaînes de production, cycle de l'eau, bioéconomie et chaîne alimentaire.

- Le 18 décembre 2020, le Gouvernement flamand a approuvé le plan politique flamand en matière de bioéconomie, qui comprend notamment un programme d'impulsion de 10 millions d'euros. Cet appel thématique est financé par le plan de relance « Résilience flamande ».

- Le 23 avril 2021, le Gouvernement flamand a approuvé le Plan d'action Pertes alimentaires et Flux (résiduels) de biomasse 2021-2025 ; l'appel thématique en bioéconomie met en œuvre, entre autres, l'action 1.9.3 de ce plan d'action.

Initiateur

Le présent arrêté est proposé par la ministre flamande de l'Économie, de l'Innovation, de l'Emploi, de l'Économie sociale et de l'Agriculture.

Après délibération,

LE GOUVERNEMENT FLAMAND ARRÊTE :

Article 1^{er}. Dans le présent arrêté, on entend par FWO : la fondation de droit privé d'utilité publique Fonds de la Recherche scientifique - Flandre, visée à l'article 15, § 1 du décret du 30 avril 2009 relatif à l'organisation et au financement de la politique en matière de sciences et d'innovation.

Art. 2. Le FWO organise des appels thématiques pour soutenir la recherche fondamentale stratégique dans tous les domaines scientifiques, d'où peuvent émerger un soutien stratégique scientifiquement étayé et des solutions pratiques au profit de l'ensemble de la société afin de mettre en pratique la bioéconomie sous toutes ses facettes.

Art. 3. Les demandes sont soumises par des consortiums, c'est-à-dire des partenariats de deux ou plusieurs institutions éligibles.

Les cinq universités de la Communauté flamande, à savoir la Katholieke Universiteit Leuven, l'Universiteit Hasselt, l'Universiteit Antwerpen, l'Universiteit Gent et la Vrije Universiteit Brussel, et un centre de recherche flamand peuvent soumettre des propositions de projet dans le cadre des appels thématiques mentionnés à l'article 2, étant entendu qu'au moins une des cinq universités en Communauté flamande fait partie du consortium.

Un centre de recherche, tel que mentionné au deuxième alinéa, s'entend d'un organisme de recherche et de diffusion des connaissances tel que visé à l'article 2, point 83, du Règlement (UE) n° 651/2014 de la Commission du 17 juin 2014 déclarant certaines catégories d'aide compatibles avec le marché interne en application des articles 107 et 108 du Traité.

L'une des institutions mentionnées au deuxième alinéa assume le rôle de promoteur et porte-parole du projet.

Un chercheur ne peut participer qu'à un seul consortium.

Outre les institutions mentionnées au deuxième alinéa, des centres de recherche autres que flamands peuvent participer au consortium en tant que partenaires.

Art. 4. La subvention est octroyée sur avis de panels d'experts dont les membres ne sont pas impliqués dans des recherches en cours en collaboration avec l'équipe de recherche en question.

Les demandes sont évaluées sur la base de l'ensemble des critères suivants :

1° la qualité scientifique de la proposition de projet. Cette qualité est évaluée sur la base des critères suivants :

a) La définition du problème et les développements technologiques sont originaux et innovants et leur impact scientifique potentiel est important.

b) L'approche interdisciplinaire du projet contribue de manière convaincante à la réalisation de la percée scientifique envisagée.

c) L'efficacité et la qualité de l'approche de recherche, de la planification du projet, du programme de travail et de la gestion prévue du projet. Ces aspects sont évalués sur la base des critères suivants :

1) l'élaboration de l'approche de recherche et son alignement sur les objectifs du projet ;

2) l'élaboration du développement technologique ultérieur ;

3) l'analyse large et interdisciplinaire du potentiel de valorisation économique, de l'impact environnemental, de l'acceptation et de la valeur ajoutée sociales ;

- 4) l'analyse des risques du projet, et l'atténuation des risques prévue ;
 d) l'expertise et l'expérience scientifique du consortium ;

2° les perspectives d'utilité de la proposition de projet, à savoir les possibilités d'utilisation des résultats à long terme et après des recherches complémentaires par des acteurs économiques, sociaux ou publics. Ces aspects sont évalués sur la base des critères suivants :

- a) l'importance et l'ampleur du potentiel de valorisation économique escompté

1) le développement technologique crée du potentiel pour un champ d'application large en Flandre et au niveau international. Ce potentiel est étayé par une analyse comparative avec des technologies alternatives existantes, et l'approche de recherche est stratégiquement pertinente pour progresser vers l'innovation ;

2) le potentiel est démontré par la description de futurs projets de recherche et développement avec des opérateurs économiques, y compris les actions concrètes pour obtenir l'engagement de ces opérateurs. En outre, l'approche de recherche comprend les étapes nécessaires permettant d'évaluer la faisabilité de l'inclusion de nouveaux acteurs économiques ;

- b) la confrontation aux attentes et préoccupations sociales. À cet effet les éléments suivants sont démontrés :

1) la proposition donne un aperçu clair des principales attentes et préoccupations de la société qui sont examinées dans le projet ;

2) l'approche du projet pour engager le dialogue public est suffisamment large et permet de s'adresser à une diversité de parties prenantes ;

3) l'approche du projet présente une flexibilité suffisante pour adapter les voies de développement optimales sur la base du dialogue public ;

- c) la conditionnalité du développement durable. À cet effet les éléments suivants sont démontrés :

1) le projet s'inscrit dans le cadre défini dans l'appel à projets ;

2) la recherche comprend l'estimation de l'impact environnemental sur l'ensemble de la chaîne de valeur, y compris le potentiel de fermeture des cycles de matériaux. L'approche de projet présente une flexibilité suffisante pour accroître la durabilité des voies de développement optimales sur la base de ces estimations.

Art. 5. Chaque projet reçoit une subvention maximale de 420 000 euros, hors frais généraux de 17 %.

La subvention peut être affectée aux frais suivants :

1° frais de fonctionnement ;

2° frais de personnel.

Au moins 80 % du budget du projet est destiné aux sous-budgets des centres de recherche néerlandophones basés en Belgique et relevant de la Communauté flamande. Le sous-budget proposé des centres de recherche qui ne répondent pas à ces critères et qui font partie d'un consortium ne doit pas dépasser 20 % du budget de projet proposé.

Afin de réaliser des sous-tâches spécifiques, la proposition de projet peut prévoir le recours aux services de sous-traitants. Le coût global des tâches proposées pour le recours à des sous-traitants ne doit pas dépasser 30 % du budget de projet proposé.

Art. 6. La durée des projets ne dépasse pas vingt-quatre mois.

Art. 7. Le conseil d'administration du FWO fixe les procédures internes de la demande, du traitement, de l'évaluation, de la sélection et de l'octroi de projets de recherche. Le FWO rend publiques les procédures internes. Ceci implique qu'aucun critère de sélection ou condition d'éligibilité supplémentaire n'est introduite.

Les demandes de réexamen de la décision sont traitées conformément à la procédure telle qu'énoncée à l'article 32 de l'arrêté du Gouvernement flamand du 10 novembre 2011 relatif au subventionnement par le Fonds de la recherche scientifique - Flandre.

Art. 8. Le ministre flamand compétent pour la recherche scientifique est chargé d'exécuter le présent arrêté.

Bruxelles, le 9 juillet 2021.

Le ministre-président du Gouvernement flamand,

J. JAMBON

La ministre flamande de l'Économie, de l'Innovation, de l'Emploi, de l'Économie sociale et de l'Agriculture,

H. CREVITS

VLAAMSE OVERHEID

[C – 2021/21599]

16 JULI 2021. — Besluit van de Vlaamse Regering tot toekenning van een subsidie aan de lokale besturen om de bronopsporing ter bestrijding van de COVID-19-pandemie te versterken

Rechtsgronden

Dit besluit is gebaseerd op:

- de bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen, artikel 20, gewijzigd bij de bijzondere wet van 16 juli 1993 en artikel 87, § 1;

- de wet van 16 mei 2003 tot vaststelling van de algemene bepalingen die gelden voor de begrotingen, de controle op de subsidies en voor de boekhouding van de gemeenschappen en de gewesten, alsook voor de organisatie van de controle door het Rekenhof, artikel 3, derde lid;

- de Vlaamse Codex Overheidsfinanciën van 29 maart 2019, artikel 71 tot en met 77;

- het decreet van 18 december 2020 houdende de algemene uitgavenbegroting van de Vlaamse Gemeenschap voor het begrotingsjaar 2021, artikel 12;

- het besluit Vlaamse Codex Overheidsfinanciën van 17 mei 2019, artikel 29 tot en met 31 en artikel 43.