Avant-projet de recherche

Titre du projet

Acronyme du projet

Date

Table des matières

[Table des matières 2](#_Toc22423617)

[1 Description générale 3](#_Toc22423618)

[1.1 Nom du projet 3](#_Toc22423619)

[1.2 Identification du(es) pôle(s) 3](#_Toc22423620)

[1.3 Soutiens sollicités 3](#_Toc22423621)

[1.4 Statut du projet au sein du pôle 3](#_Toc22423622)

[1.5 Coordonnées du coordinateur de projet 3](#_Toc22423623)

[2 Présentation du projet 4](#_Toc22423624)

[2.1 La raison d’être du projet 4](#_Toc22423625)

[2.2 L’objectif et les livrables du projet 4](#_Toc22423626)

[2.3 Composition du partenariat 4](#_Toc22423627)

[2.4 Caractère innovant du projet 5](#_Toc22423628)

[2.5 Le positionnement scientifique et technologique du projet par rapport à l’état de l’art 5](#_Toc22423629)

[2.6 La propriété intellectuelle 5](#_Toc22423630)

[2.7 Le marché et la concurrence 5](#_Toc22423631)

[2.8 Les impacts 6](#_Toc22423632)

[3 Détails techniques du projet 7](#_Toc22423633)

[3.1 Budget estimé de la recherche : budget total et par partenaire 7](#_Toc22423634)

[3.2 Durée du projet 7](#_Toc22423635)

[3.3 Phasage du projet 7](#_Toc22423636)

[4 Liste des documents à joindre 8](#_Toc22423637)

[5 Conflit d’intérêt, protection de la vie privée et voie de recours 9](#_Toc22423638)

# Description générale

Nous attirons votre attention sur l’importance de proposer un document synthétique (15 pages maximum hors renseignements administratifs et financiers) dont la seule lecture doit permettre une compréhension rapide et immédiate de l’objet du projet (résultats attendus…), de son originalité (bien-fondé…), de son caractère innovant, de sa structuration (phasage en work packages…), de l’apport et de la répartition des rôles entre les partenaires du projet, de ses impacts attendus (connaissance du marché, valorisation, concurrence, création d’emplois et de valeur…).

## Nom du projet

Titre du projet :

Acronyme :

## Identification du(es) pôle(s)

Indiquer le(s) pôle(s) concerné(s)

( ) Biowin (Santé)

( ) Wagralim (Agro-industrie)

( ) Logistics in Wallonia (Transport, logistique & mobilité)

( ) Mecatech (Génie mécanique)

( ) Skywin (Aéronautique & spatial)

( ) Greenwin (Chimie, construction & environnement)

## Soutiens sollicités

Si le projet comporte plusieurs volets, cochez ci-dessous la ou les autres aides sollicitées :

* Aide à l’investissement
* Aide à la formation
* Financement Sofipôle

## Statut du projet au sein du pôle

* Nouveau projet déposé par le pôle
* Projet déjà soumis à un programme de financement

Nom du projet :

Programme :

## Coordonnées du coordinateur de projet

Nom de la société :

Adresse :

Adresse (suite) :

Contact

* M
* Mme

Nom et prénom :

Fonction :

Téléphone :

GSM :

Courriel :

# Présentation du projet

## La raison d’être du projet

Dans cette section, il est demandé de décrire les facteurs déclenchants, les besoins identifiés qui ont conduit le consortium à présenter ce projet (autrement dit, répondre à la question : « Pourquoi et comment est né ce projet ? »).

## L’objectif et les livrables du projet

Dans cette section, il est demandé de décrire, en 2 pages maximum :

* La solution proposée par le projet pour répondre aux besoins identifiés ;
* Les livrables qui seront générés par le projet.

Si le projet comprend plusieurs volets, vous devez développer l’aspect de cohérence entre les volets.

*Veuillez identifier le(s) domaine(s) d’activité stratégique dans le(s)quel(s) s’inscrit le projet en cochant une ou plusieurs cases ci-dessous.*

Axes Applications :

* Chimie verte
* Transformation du CO2
* Biotechnologies
* Matériaux durables
* Stockage et Efficience Energétique
* Systèmes constructifs
* Recyclage et Valorisation des Déchets et Sous-produits
* Traitement de l’eau, de l’air, et du sol

Axes transversaux :

* Numérique
* Economie Circulaire
* Analyse Cycle de vie et Environnement

## Composition du partenariat

Dans cette section, il est demandé de décrire, en 2 pages maximum, le partenariat dans son ensemble (qualité du consortium et justification des choix des partenaires au regard des objectifs du projet, implication et mise en réseau) ainsi que la complémentarité des membres à travers leurs compétences respectives (rôles et valeur ajoutée des partenaires, état des connaissances et publications…).

Partenaires du projet

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identification | N° BCE & site internet | Acronyme | Type de partenaire[[1]](#footnote-1) |
| Entreprise coordinatrice : |  |  |  |
|  | BE  Site : |  |  |
| Partenaires : |  |  |  |
|  | BE  Site : |  |  |
|  | BE  Site : |  |  |
|  | BE  Site : |  |  |
|  | BE  Site : |  |  |

Entreprise coordinatrice

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identification : |  |  |  |
| Nombre  ETP | Chiffre d’affaires | Domaine d’activités | Intégration du projet dans la stratégie de l’entreprise coordinatrice |
| * < 10 * 10 - < 50 * 50 - < 250 * 250 et + | * < 2.000 k€ * < 10.000 k€ * < 50.000 k€ * 50.000 k€ et + |  |  |

À répéter pour chaque partenaire industriel et CRa

Partenaire x

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identification : |  |  |  |
| Nombre  ETP | Chiffre d’affaires | Domaine d’activités | Intégration du projet dans la stratégie du partenaire |
| * < 10 * 10 - < 50 * 50 - < 250 * 250 et + | * < 2.000 k€ * < 10.000 k€ * < 50.000 k€ * 50.000 k€ et + |  |  |

À répéter pour chaque partenaire académique

Partenaire x

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identification : |  |  |  |
| Nom de l’institution | Nom (et acronyme) de l’unité de recherche | Domaine d’activités | Intégration du projet dans la stratégie du partenaire |
|  |  |  |  |

## Caractère innovant du projet

Veuillez cocher une des trois options ci-dessous : le projet participe

* Au renouvellement et à l’élargissement de la gamme de produits et services et marchés associés
* A la mise en place de nouvelles méthodes de production, d’approvisionnement et de distribution
* A l’introduction de changements dans la gestion, l’organisation du travail ainsi que dans les conditions de travail et les qualifications des travailleurs.

Dans cette section, il est demandé d’expliquer le caractère innovant du projet. L’innovation peut être technologique ou non technologique. Elle doit nécessiter des activités de recherche.

Vous pouvez vous inspirer des questions suivantes :

* Quels sont les produits, technologies, et/ou services, existants ou en développement, en rapport avec votre projet de recherche ?
* Quelle est l'innovation que vous apportez par rapport à ces technologies, produits ou services et quels sont les points sur lesquels l'innovation porte ?
* Sur quels points la recherche ambitionne-t-elle de remplacer, compléter ou améliorer ces technologies, produits ou services ?
* L'avantage que votre innovation apporte, en termes de coûts, de fonctionnalités, de risques, de processus, de production, d'utilisation, d’environnement…
* Les désavantages de votre innovation.

## Le positionnement scientifique et technologique du projet par rapport à l’état de l’art

Dans cette section, il est demandé de préciser quel est l’apport du projet par rapport à cet état de l’art. Indiquer les verrous.

## La propriété intellectuelle

Dans cette section, il est demandé d’expliquer la stratégie envisagée par rapport à d’éventuels brevets déjà existants ainsi que la protection des futurs résultats.

## Le marché et la concurrence

Dans cette section, il est demandé de décrire les aspects suivants :

* Quels sont les marchés visés : taille et niveau de maturité, tendances majeures et environnement macroéconomique…
* Quels sont les principaux concurrents (existants ou potentiels) identifiés ? Quelles sont les offres de substitution (autres technologies permettant d’adresser le même type de besoin ?
* Quels seront les avantages compétitifs sur les segments de marché visés ?
* Quelles sont les perspectives économiques et commerciales du projet ? Comment comptez-vous avoir accès aux marchés visés ?

## Les impacts

Dans cette section, il vous est demandé de préciser les effets attendus en cas de réussite du projet dans les aspects suivants :

* Développement économique (valorisation des résultats)
* Emploi
* International
* Développement durable
* Transition numérique des entreprises

# Détails techniques du projet

## Budget estimé de la recherche : budget total et par partenaire

Veuillez compléter le tableau ci-dessous

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Partenaire 1  (= Coordinateur) | Partenaire 2 | … | Partenaire X | Total |
| Budget total |  |  |  |  |  |

## Durée du projet

Mois

## Phasage du projet

Dans cette section, il est demandé de découper votre projet en Work Packages (WP). Un WP est une activité ayant un objectif, aboutissant le cas échéant à un livrable dans l'avancement du projet, et impliquant au moins un partenaire. Il est important de compléter le tableau ci-dessous le plus précisément possible

* Le nombre de lignes dans le tableau doit correspondre au nombre de WP identifiés
* Dans la colonne « Description du WP » : veuillez décrire le WP de manière concise et précise (quelques lignes)
* Dans la colonne « Livrables » : veuillez identifier clairement le(s) livrable(s) à l’issue du WP
* Dans la colonne « RI/DE proposé par le porteur » : veuillez sélectionner le type de recherche (soit RI, soit DE) dans laquelle le WP s’inscrit. En aucun cas, un WP ne peut être un mixte de RI et DE.

La décision finale quant à la qualification de la recherche pour chacun des WP identifiés sera prise par l’Administration après discussion avec les coordinateurs lors de la réunion de diagnostic de maturité. La qualification du type de recherche est importante car, combinée à la taille de l’entreprise, elle conditionne le type et l’intensité de l’aide pouvant être octroyée par la Région.

Veuillez insérer un diagramme de Gantt reprenant les WP de votre projet tels que présentés dans le tableau ci-dessous.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N° | Intitulé du WP | Acronyme du ou des partenaires | Mois de démarrage | Durée en mois | Livrables | Description du WP | RI/DE proposé par le coordinateur | RI/DE DGO6 |
| WP0 | Coordination du projet |  | 1 |  |  |  |  |  |
| WP1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| WP2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| WPx | Valorisation |  |  |  |  |  |  |  |

# Liste des documents à joindre

Les documents sont à envoyer directement au SPW à l’adresse suivante : daf.dgf.dgo6@spw.wallonie.be.

**Pour toutes les entreprises**

Une situation actuelle de l’actionnariat de la société et de ses filiales

Un diagramme de Gantt présentant la succession des tâches proposées

**Pour les entreprises de plus de 3 ans**

Les comptes internes détaillés (bilan, comptes de résultats, ETP relatifs au dernier exercice clôturé) et ce même s’ils sont encore provisoires

Les comptes internes détaillés intermédiaires (bilan, comptes de résultats, ETP) si le projet est introduit plus de 6 mois après la date de clôture des derniers comptes.

**Pour les entreprises de moins de 3 ans (et pour toute entreprise le jugeant utile étant donné l’évolution de sa situation financière)**

Une situation prévisionnelle (bilan, comptes de résultats, ETP envisagés) sur minimum 3 années en tenant compte des dépenses liées au(x) projet(s) et des comptes éventuels précédemment publiés.

Des comptes internes détaillés intermédiaires (bilan, comptes de résultats, ETP) récents.

**Pour les entreprises en cours de création**

Le projet de statuts, y compris la composition de l’actionnariat

Une situation prévisionnelle (bilan, comptes de résultats, ETP envisagés) sur minimum 3 années en tenant compte des dépenses liées au(x) projet(s).

# Conflit d’intérêt, protection de la vie privée et voie de recours

Ce document sera soumis à l’analyse des référents et des experts transversaux du jury international ainsi qu’aux experts techniques du pôle. Merci d’indiquer ci-après, s’il échet, les noms des personnes que le coordinateur considère comme en situation de conflit d’intérêt :

…………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………

Comme le veut le Règlement général sur la protection des données (RGPD), nous vous signalons que :

Les données que vous fournissez en complétant le formulaire sont destinées à assurer le suivi de votre dossier au sein du Service Public de Wallonie.

Ces données seront transmises exclusivement au service du gouvernement wallon en charge de la démarche qui est identifié dans le formulaire, au(x) pôle(s) de compétitivité impliqué(s) et leur(s) expert(s), ainsi qu’au jury international.

Vous pouvez avoir accès aux données à caractère personnel vous concernant qui sont éventuellement détenues par le Service Public de Wallonie en introduisant une demande via le formulaire ‘Demande de droit d’accès à mes données personnelles’.

Vous pouvez exercer le droit à la rectification de vos données en vous adressant aux administrations du Service Public de Wallonie avec lesquelles vous êtes en contact.

Les droits à l’effacement des données, à la limitation du traitement et à l’opposition au traitement ne peuvent s’exercer que dans certains cas spécifiques et limités vis-à-vis des autorités publiques. L’administration du Service Public de Wallonie avec laquelle vous êtes en contact, vous précisera si l’exercice de tels droits est possible pour le traitement concerné.

1. PE, ME, GE, OPR, UU, HE, CRA, E Etr, O Etr, AU (voir notice). [↑](#footnote-ref-1)