

GUIDE DES FINANCEMENTS

Alimentation

En partenariat avec



Vitagora[®]
Plus vite, plus loin. Ensemble.

Février 2023



EDITO

Depuis plus de 30 ans, D&Consultants se mobilise activement pour faire prospérer l'innovation en France à travers l'accompagnement de projets ambitieux et innovants. Pour cela, nous nous positionnons en tant que facilitateur et accélérateur pour nos clients et partenaires sur l'ensemble de la chaîne de valeur de l'innovation : élaboration des stratégies, structuration et montage de projets de RDI et d'industrialisation, pilotage et suivi de la réalisation de ces derniers. Nous avons ainsi contribué à l'émergence et à la réalisation de projets à fort impact sur l'ensemble du territoire national et européen pour de nombreux secteurs, parmi lesquels ceux de l'agriculture et de l'agroalimentaire.

L'Etat et l'Europe continuent d'engager une politique forte de soutien aux acteurs publics et privés de la recherche et de l'innovation, à travers France 2030, les stratégies d'accélération ou encore le programme Horizon Europe. D&Consultants évolue au cœur de cet écosystème du financement, et souhaite partager ses connaissances à travers des guides thématiques. Ce guide est dédié au secteur de l'alimentation, pour lesquels les équipes de D&Consultants mettent leurs expertises à disposition, et participent ainsi au rayonnement scientifique français et à la souveraineté nationale de nos industries.

Dominique Carlac'h

Présidente de D&Consultants

Dominique Carlac'h

Sommaire

POLITIQUE EN ALIMENTATION DE LA FRANCE	4
POLITIQUE ALIMENTAIRE DE L'UNION EUROPÉENNE	5
PRINCIPAUX DISPOSITIFS NATIONAUX	6
INNOVER POUR RÉUSSIR LES TRANSITIONS AGROÉCOLOGIQUE ET ALIMENTAIRE.....	7
DÉVELOPPER LES PROTÉINES VÉGÉTALES ET DIVERSIFIER LES SOURCES DE PROTÉINES	8
INTRANTS DÉPENDANCE RUSSE, BIÉLORUSSE OU UKRAINIENNE.....	9
DÉMONSTRATEURS TERRITOIRES DES TRANSITIONS AGRICOLES ET ALIMENTAIRES	10
PRODUITS BIOSOURCÉS ET BIOTECHNOLOGIES INDUSTRIELLES.....	11
I-DÉMO.....	12
PREMIÈRE USINE.....	13
I-NOV	14
AIDE POUR LE DÉVELOPPEMENT DE L'INNOVATION	15
COMPÉTENCES ET MÉTIERS D'AVENIR (CMA)	16
PRINCIPAUX DISPOSITIFS EUROPÉENS.....	17
HORIZON EUROPE - CLUSTER 6 ALIMENTATION, BIOÉCONOMIE, RESSOURCES NATURELLES, AGRICULTURE ET ENVIRONNEMENT	18
MISSION « SANTÉ DES SOLS ET ALIMENTATION ».....	19
CIRCULAR BIO-BASED EUROPE JOINT UNDERTAKING (CBE JU).....	20
MATÉRIAUX D'EMBALLAGE BIOSOURCÉS AVEC PROPRIÉTÉS AMÉLIORÉES.....	20
PROGRAMME LIFE.....	21
EIT FOOD « OPEN INNOVATION CALL ».....	22
EIC ACCELERATOR.....	23
EIC PATHFINDER	24
EUROSTARS	25
RECOMMANDATIONS D&C.....	26
EN AMONT : SE POSER LES BONNES QUESTIONS !	27
NOS BELLES HISTOIRES.....	29
D&C SPÉCIALISTE DU FINANCEMENT PUBLIC	30
LONGÉVITÉ ET ROBUSTESSE.....	31
VITAGORA, UNE EXPERTISE ET UN ÉCOSYSTEME AU SERVICE DE VOTRE CROISSANCE & DE VOTRE COMPÉTITIVITÉ	32

POLITIQUE EN ALIMENTATION DE LA FRANCE

Les crises sanitaires, environnementales et sociales des dernières décennies ainsi que la guerre en Ukraine ont poussé à la remise en question des modèles de consommation et de production des denrées alimentaires. Dans ce contexte évolutif et en cohérence avec les besoins et attentes des consommateurs, les priorités gouvernementales françaises autour de l'alimentation ont pour objectif de favoriser l'accès à une **alimentation sûre, saine, diversifiée, de bonne qualité et en quantité suffisante**. L'aspect production fait également partie des priorités étatiques en vue d'encourager une production alimentaire dans des « conditions économiquement et socialement acceptables par tous, favorisant l'emploi, la protection de l'environnement et des paysages et contribuant à l'atténuation et à l'adaptation aux effets du changement climatique ».

Pour cela, le Gouvernement français s'engage avec plus de 450 millions d'euros dédiés aux stratégies d'accélération de France 2030 « **Alimentation durable et favorable à la santé** » et « **Systèmes agricoles durables et équipements agricoles contribuant à la transition écologique** ». Cette stratégie d'accélération suit un triple objectif :

1- Accompagner les transitions de l'industrie agroalimentaire en développant de nouvelles technologies plus compétitives dans une logique de durabilité, de résilience, d'indépendance et d'accessibilité. La diversification des sources de protéines pour l'alimentation humaine et animale est un des axes privilégiés pour répondre enjeux nutritionnels et environnementaux, et renforcer la souveraineté alimentaire. Ces transformations s'accompagnent d'un besoin d'anticipation des nouveaux besoins en compétences.

2- Mieux comprendre les liens entre santé et alimentation pour développer l'apport nutritionnel des aliments, notamment en développant de la connaissance sur les ferments et leurs actions sur la santé des individus.

3- Répondre aux besoins et attentes du consommateur pour une alimentation locale et de qualité en développant des systèmes alimentaires territorialisés permettant aux acteurs de la chaîne alimentaire de tester leurs innovations, de nouvelles solutions de traçabilité et des solutions pour rendre les emballages plus recyclables, plus réutilisables, mais aussi plus protecteurs pour la qualité nutritionnelle des aliments.

POLITIQUE ALIMENTAIRE DE L'UNION EUROPÉENNE

L'Europe est actuellement confrontée à un enjeu majeur de durabilité sur le plan alimentaire : les défis rencontrés, de la production primaire jusqu'à la consommation, interrogent sur la sécurité alimentaire et nutritionnelle du continent. La politique menée par l'Union européenne vise donc à **rendre l'alimentation plus saine et plus durable en Europe** et **transformer la manière dont les aliments sont produits et consommés** sur le continent. La stratégie « **De la ferme à la table** », présentée par la Commission européenne en mai 2020, entend justement faire évoluer le système alimentaire actuel vers un modèle durable. Cette ambition s'inscrit dans le **Pacte vert pour l'Europe**, qui vise à parvenir à la neutralité climatique d'ici 2050.

Afin d'atteindre ces objectifs, l'Union européenne mise sur la recherche et l'innovation avec le programme-cadre **Horizon Europe**. Doté d'un budget de **95Mds€** pour la période 2021-2027, le programme accompagne les innovations dans l'alimentation avec plusieurs dispositifs :

- ▶ **La Destination 2** - « Systèmes d'alimentation justes, sains, et respectueux de l'environnement, depuis la production primaire jusqu'à la consommation » du Cluster 6 « Alimentation, bioéconomie, ressources naturelles, agriculture et environnement » vise à transformer les systèmes alimentaires, à soutenir la mise en place de systèmes agricoles, de pêche et d'aquaculture durables ;
- ▶ **Le partenariat « Circular Biobased Joint Undertaking »** vise le déploiement à grande échelle de nouveaux matériaux d'emballages durables et performants, y compris des alternatives aux plastiques ;
- ▶ **L'EIT Food** vise à améliorer la santé grâce à l'alimentation et promouvoir un système alimentaire transparent, équitable et résilient.

Enfin, le programme de financement européen « **LIFE** » soutient des projets contribuant à la politique environnementale de l'UE avec un budget de **5,43Md€**. Il s'agit notamment d'accompagner les changements de comportement pour atténuer le changement climatique, encourager l'économie circulaire ou la réduction des déchets : autant de sujets pertinents dans le domaine de l'alimentation.

A full-page photograph of the Eiffel Tower in Paris, France, set against a clear blue sky with light clouds. The tower is the central focus, with its intricate iron lattice structure clearly visible. In the foreground, the Seine River is blurred, showing several boats. The background includes green trees and a row of white tents. The image is framed by dark blue and teal geometric shapes at the top and bottom, and a vertical orange bar on the right side.

PRINCIPAUX DISPOSITIFS NATIONAUX



APPEL À PROJETS

« INNOVER POUR RÉUSSIR LES TRANSITIONS AGROÉCOLOGIQUE ET ALIMENTAIRE »



bpifrance

Cet appel à projets vise les projets de recherche, développement et innovation liés à l'une des deux ou aux deux thématiques correspondant aux appels à projets éponymes clos en juin 2022 : « Innover pour réussir la transition agroécologique » et « Besoins alimentaires de demain ». La réalisation de ces projets peut comporter des phases de recherche industrielle et des phases de développement expérimental associées le cas échéant à des étapes de pré-industrialisation, préalables au déploiement ou à la mise sur le marché.



Les projets attendus

- 1- Innover pour réussir la transition agroécologique**
 - ▶ Développement d'équipements agricoles intelligents et connectés
 - ▶ Mise au point de solutions technologiques pour la transition agroécologique, la performance sanitaire et le bien-être animal
 - ▶ Développement de matériels et équipements innovants permettant la réduction / l'alternative aux intrants, la réduction des usages de l'eau, la préservation de la biodiversité
 - ▶ Valorisation de la diversité des ressources génétiques
- 2- Besoins alimentaires de demain**
 - ▶ Développement d'aliments plus sains, durables et répondant aux attentes consommateurs (notamment aliments issus de nouvelles sources de protéines)
 - ▶ Mise au point de process innovants au service de la traçabilité, de la qualité et de la sécurité sanitaire
 - ▶ Réponse aux problématiques d'alimentarité des emballages
 - ▶ Développement d'outils pour guider les acteurs de la chaîne alimentaire vers des comportements plus vertueux et à améliorer la traçabilité et la transparence

Bénéficiaires

Start-up, PME, ETI, GE,
partenaires académiques

Chef de file : Entreprise privée

Date de clôture

Ouvert **jusqu'au**
13/06/2023

Relève intermédiaire :
08/03/2023

Type d'aide

Subventions et avances
récupérables sur les dépenses
de recherche expérimentale et
de développement industriel

Taux d'aide allant

Jusqu'à **80%** des dépenses pour les entreprises
et **100%** pour les partenaires de recherche



APPEL À PROJETS

« DÉVELOPPER LES PROTÉINES VÉGÉTALES ET DIVERSIFIER LES SOURCES DE PROTÉINES »

VOLET 2 - DIVERSIFICATION DES SOURCES DE PROTEINES POUR L'ALIMENTATION : ALGUES, CO-PRODUITS ISSUS DE PLANTES, INSECTES ET MICRO-ORGANISMES

anr[®]
agence nationale
de la recherche
AU SERVICE DE LA SCIENCE



Les projets attendus doivent proposer des études portant sur une meilleure connaissance des ressources protéiques des algues, co-produits issus de plantes, insectes et micro-organismes et leurs valorisations dans le cadre d'approches de type « économie circulaire », ainsi que sur leur aptitude à une transformation alimentaire éco-agile, tout en considérant les conditions permettant leur adoption par les agriculteurs, les industriels et les consommateurs, et le développement de filières durables.

Les projets attendus



Axe 1 - Diversification des sources de protéines

- ▶ Exploration de nouvelles sources de matières premières protéiques
- ▶ Mise au point / optimisation des méthodes de production, de récolte, de purification et de stockage
- ▶ Mise au point des méthodes de qualification
- ▶ Optimisation de la valorisation de co-produits
- ▶ Modélisation des usages, cascades ou boucles de l'azote
- ▶ Évaluation multicritères de ces sources

Axe 2 - Transformation et valorisation des protéines ; évolution des systèmes

- ▶ Physicochimie des protéines, procédés de transformation, d'extraction et purification ; développement de fonctionnalités technologiques
- ▶ Procédés de transformation à faible impact environnemental
- ▶ Production d'aliments/ingrédients riches en protéines et peptides
- ▶ Adaptation de systèmes de production et de systèmes alimentaires
- ▶ Innovation organisationnelle pour valoriser produits et co-produits
- ▶ Acceptabilité et sensorialité des produits, digestibilité et nutrition ;
- ▶ Perception et appropriation par le consommateur

Bénéficiaires

Partenariats public-privé

Date de clôture

Ouvert **jusqu'au**
09/05/2023

Type d'aide

Subventions

Taux d'aide allant

Jusqu'à **50%** dans la
limite de 3M€
maximum d'aide



APPEL À MANIFESTATION D'INTÉRÊT « INTRANTS DÉPENDANCE RUSSE, BIÉLORUSSE OU UKRAINIENNE »



bpifrance

Cet AMI vise à soutenir les projets qui permettent de réduire la dépendance de l'industrie française et autres secteurs productifs aux importations d'intrants, i.e. de matières premières, consommables, intrants nécessaires au secteur agricole et agroalimentaire ou produits chimiques en provenance de Russie, de Biélorussie ou d'Ukraine ou, plus largement, d'approvisionnements auprès de fournisseurs russes, biélorusses ou ukrainiens menacés ou interrompus.

Bénéficiaires

Startup, PME, ETI, GE.

Chef de file : Entreprise privée

Date de clôture

Ouvert **jusqu'au**
30/01/2024

Type d'aide

Subventions et avances récupérables sur les dépenses de développement et d'investissements

Les projets attendus



Les projets attendus peuvent viser à **soutenir les volumes et qualités d'approvisionnement d'envergure**. Ils peuvent aussi viser, à compétitivité égale ou supérieure des fonctions produites, à **réduire les volumes de matières et les quantités d'énergie consommés, adapter les qualités et substituer les approvisionnements les plus problématiques** :

- ▶ Investissements dans de nouvelles unités de production d'intrants et de produits chimiques ou unités de production existantes pour augmenter et moderniser leurs capacités ou les rendre plus productives et flexibles
- ▶ Développement de procédés technologiques innovants, de produits de substitution ou de dispositifs ou procédés nouveaux permettant de réduire la consommation d'intrants

Taux d'aide allant

Jusqu'à **35%** des dépenses d'investissement pour les entreprises et **45%** pour les dépenses de R&D



APPEL À MANIFESTATION D'INTÉRÊT « DÉMONSTRATEURS TERRITOIRES DES TRANSITIONS AGRICOLES ET ALIMENTAIRES »



Ce dispositif a pour objectif d'accompagner les territoires dans la transformation de leurs systèmes de production agricole et alimentaire, pour répondre aux enjeux de la transition écologique et énergétique (limitation des intrants, amélioration de la souveraineté, de la durabilité et de la résilience des secteurs concernés, réduction de leurs émissions de GES).

Cet AMI doit permettre de faire émerger des projets territoriaux agissant pour une alimentation saine, durable, performante et structurée entre les acteurs locaux.

Bénéficiaires

Consortium avec à minima une collectivité territoriale ayant un rôle majeur dans la gouvernance du projet

Date de clôture

AAP vague 3

Date de relève :
05/06/2023

Type d'aide

Subventions

Les projets attendus



Le démonstrateur territorial :

- ▶ Répond aux principaux défis de la transition agroécologique : productivité, attractivité (des productions comme des métiers), sobriété/durabilité, résilience
- ▶ Doit impérativement inclure une collectivité territoriale, et impliquer un écosystème d'acteurs diversifiés (acteurs de la recherche, de la formation, etc.)
- ▶ Vise à concrétiser une stratégie de transformation territoriale élaborée dans une approche systémique et collaborative
- ▶ Met en œuvre des solutions innovantes dans une logique de répliquabilité

Taux d'aide allant
jusqu'à **50%** des dépenses



APPEL À PROJETS « PRODUITS BIOSOURCÉS ET BIOTECHNOLOGIES INDUSTRIELLES »



Cet appel à projets vise à contribuer aux axes suivants :

- Poursuivre le soutien à la recherche et à l'innovation sur les biotechnologies industrielles et les produits biosourcés
- Sécuriser l'approvisionnement en biomasse
- Favoriser l'investissement productif et le développement de l'offre française
- Soutenir le développement de solutions innovantes à faible impact environnemental

Les projets attendus



Les **priorités thématiques** sont les suivantes :

- **L'élargissement de gisements de biomasse** portant sur la mobilisation de nouvelles biomasses avec en finalité la mise à disposition d'une biomasse prête à l'emploi ou de molécules issues de la première transformation (budget > 600k€)
- **La démonstration de procédés de transformation** de la biomasse ou de produits de première transformation (budget > 2M€)
- **L'accompagnement de l'industrialisation** consistant à soutenir la mise en œuvre à l'échelle industrielle d'unités de production de molécules biosourcées et leur transformation en molécules d'intérêt ou matériaux innovants à plus forte valeur ajoutée (budget > 5M€)

Bénéficiaires

Entreprises seules ou en collaboration

Date de dépôt

Ouvert **jusqu'au 15/01/2024**
Relèves intermédiaires :
15/05/2023, 15/09/2023

Type d'aide

Subventions et avances récupérables

Taux d'aide allant

Jusqu'à **80%** des dépenses pour les entreprises
et **100%** pour les partenaires de recherche



APPEL À PROJETS « I-DÉMO »



bpifrance

Ce dispositif a pour objectif le développement de produits ou services très innovants et à haute valeur ajoutée, afin de renforcer la base scientifique et technologique française. Il soutient aussi des démonstrateurs à échelle industrielle ou préindustrielle pour des innovations à un stade de développement avancé.

Bénéficiaires

PME, ETI, GE, acteurs académiques, centres de recherche
Porteur : Entreprise privée

Date de dépôt

AAP ouvert **jusqu'au**
20/06/2023
Relèves intermédiaires :
07/03/2023, 10/05/2023

Type d'aide

Subventions et avances récupérables

Les projets attendus



Les projets peuvent se présenter sous la forme de :

- Développement de produits ou services très innovants et à haute valeur ajoutée
- Démonstrateurs à l'échelle industrielle ou préindustrielle d'innovations à un stade de développement avancé (prototype en environnement représentatif, lignes pilotes)

Taux d'aide allant
jusqu'à 80% des dépenses



APPEL À PROJETS « PREMIÈRE USINE »



bpifrance

Cet appel à projets vise à accélérer l'émergence de premières réussites d'industrialisation par des start-ups industrielles ou PME /ETI innovantes. Il s'inscrit dans une logique incitative, destinée à aider au financement de projets d'implantation, sur le territoire, de première usine ou d'unités de production mutualisées.



Bénéficiaires

Start-ups, PME, ETI innovantes en hypercroissance (par exception)



Date de relèves

en 2023 : 04/04, 12/09, 12/12
Pour les années 2024, 2025 et 2026, les dates de relèves seront fixées ultérieurement



Type d'aide

Subventions et avances récupérables

Les projets attendus



Les projets attendus consistent en des implantations de sites pilotes et/ou de production industrielle, destinées à commercialiser des produits innovants et en de la mutualisation de capacités préindustrielles au profit des start-ups.

**Taux d'aide allant
jusqu'à 30% des dépenses**



APPEL À PROJETS « I-NOV »



bpifrance

Ce dispositif a pour objectif le développement d'entreprises industrielles et de services sur les marchés porteurs, créateurs de valeur et de compétitivité pour notre économie et contribuant aux transitions sociétales, énergétiques, écologique et numérique.

Bénéficiaires

PME

Date de dépôt

Vague 11 ouverte
jusqu'au 11/04/2023

Type d'aide

Subventions et avances récupérables

Les projets attendus



Ce concours est dédié aux projets de recherche, développement et innovation contribuant à accélérer le développement et la mise sur le marché de solutions et technologies innovantes.

Les projets doivent s'inscrire dans l'une de ces 4 thématiques :

- Santé
- Numérique
- Transports, mobilités, villes et bâtiments durables
- **Energies, ressources et milieux naturels**
(sous-thématiques économie circulaire et enjeux de la transition écologique dans l'industrie et l'agriculture)

Taux d'aide allant
jusqu'à **45%** des dépenses



« AIDE POUR LE DÉVELOPPEMENT DE L'INNOVATION »



bpifrance

L'ADI permet le financement de projets d'innovation comportant des travaux de recherche industrielle et/ou de développement expérimental et/ou la participation d'entreprises françaises à des partenariats technologiques nationaux ou internationaux, dans le cadre de projets de recherche, développement et innovation (RDI).

Bénéficiaires

PME et entreprise de moins de 2000 salariés
Monopartenaire ou collaboratif



Date de dépôt

AAP ouvert au fil de l'eau



Type d'aide

Avances récupérables ou prêt
Maximum 3M€ d'aide



Les projets attendus



Tout projet de recherche, développement et innovation (RDI), collaboratif ou non, visant le développement de produits, procédés ou services innovants et présentant des perspectives concrètes d'industrialisation et de commercialisation.

Taux d'aide allant
jusqu'à **65%** des dépenses



APPEL À MANIFESTATION D'INTÉRÊT COMPÉTENCES ET MÉTIERS D'AVENIR (CMA)

anr[®]
agence nationale
de la recherche



Financé par
l'Union européenne
NextGenerationEU

L'appel à manifestation d'intérêt CMA vise à répondre aux besoins des entreprises en matière de **formation** et de **compétences nouvelles** pour les métiers d'avenir. L'ambition de l'AMI est d'anticiper autant que possible et de contribuer à **satisfaire les besoins en emploi** ou en compétences, que ceux-ci soient sanctionnés par des titres, des certifications ou des diplômes. Il s'agit aussi d'accélérer la **mise en œuvre de formations** y préparant, ainsi que leur accès en matière d'information, d'attractivité et d'inscription tant en cursus de formation initiale qu'en formation continue quel que soit le statut de l'actif.

Les projets attendus



1- Catégorie Diagnostic

- Réaliser si nécessaire les diagnostics de besoins en compétences et en formations, et identifier les initiatives et projets en rapport avec une stratégie ou plusieurs stratégies nationales

2- Catégorie Dispositifs de formation

- **Sous-catégorie « Enseignement supérieur »** pour les projets répondant aux caractéristiques des Écoles Universitaires de Recherche (EUR), des Initiatives d'Excellence en Formation Innovante (IDEFI), des Nouveaux Cursus à l'Université (NCU).
- **Sous-catégorie « Enseignement scolaire ou formation continue »** le projet porte sur des actions de formation initiale de l'enseignement scolaire et/ou de formation tout au long de la vie et/ou répond aux caractéristiques des CMQe, des appels à projets IFPAI et Partenariat pour la Formation Professionnelle et l'Emploi (PFPE)

Bénéficiaires

Projet porté par un consortia associant à minima : des employeurs ou leurs représentants, des organismes de formation ou d'accompagnement, des donneurs d'ordre publics

Date de dépôt

Vague ouverte jusqu'en 2025 avec des levées organisées régulièrement
Prochaines relèves :
30/03/2023 et 20/06/2023

Type d'aide

Subventions

**Taux d'aide allant
jusqu'à 70% des dépenses**

PRINCIPAUX DISPOSITIFS EUROPÉENS





APPEL À PROJETS

« HORIZON EUROPE » CLUSTER 6

ALIMENTATION, BIOÉCONOMIE,

RESSOURCES NATURELLES, AGRICULTURE

ET ENVIRONNEMENT



Ce cluster vise à protéger l'environnement, restaurer, gérer et utiliser de manière durable les ressources biologiques et naturelles terrestres, et celles des eaux continentales et marines, à garantir la sécurité alimentaire et nutritionnelle pour tous et la transition vers une économie à faible intensité de carbone.



Les projets attendus

La destination 2 de ce cluster « **Systèmes d'alimentation justes, sains, et respectueux de l'environnement, depuis la production primaire jusqu'à la consommation** » propose les différents axes de développement suivants :

- ▶ Permettre la mise en place de systèmes agricoles durables
- ▶ Permettre une pêche et une aquaculture durables
- ▶ Transformer les systèmes alimentaires pour la santé, la durabilité et l'inclusion

Bénéficiaires

Collaboratif avec en moyenne 10 partenaires (minimum 3) issus d'environ 6 pays membres de l'UE différents (minimum 3)

Dates de dépôt

Pour les appels en une étape : 12/04/2023 ou 22/02/2024
Pour les appels en deux étapes : 22/04/2024 puis 17/09/2024

Type d'aide

Subventions

Taux d'aide allant
jusqu'à **100%** des dépenses



MISSION « SANTÉ DES SOLS ET ALIMENTATION »



L'objectif de la Mission « Santé des sols et alimentation » est de s'assurer que d'ici 2030, 75% des sols dans chaque État membre de l'UE soient « sains », autrement dit que ces sols soient en capacité de fournir l'ensemble des services écosystémiques essentiels. La mission dispose d'un budget de 126M€ pour les appels 2023.

Bénéficiaires

Collaboratif avec en moyenne 10 partenaires (minimum 3) issus d'environ 6 pays membres de l'UE différents (minimum 3)

Date de dépôt
20/09/2023

Type d'aide
Subventions

Les projets attendus



La Mission « Santé des sols et alimentation » propose les différents axes de développement suivants :

- ▶ Technologies numériques sur site pour surveiller les nutriments et les facteurs de stress chimiques ou biologiques dans le sol et les plantes
- ▶ Prévenir et combattre la désertification
- ▶ Rapprocher les communautés et les citoyens du sol
- ▶ Pratiques respectueuses du sol en horticulture
- ▶ Les sols dans l'aménagement du territoire
- ▶ La culture du carbone dans les laboratoires vivants
- ▶ Co-crée des solutions pour la santé des sols dans les Living Labs
- ▶ Processus de pollution des sols - modélisation et inclusion dans des outils numériques avancés d'aide à la décision

Taux d'aide allant
jusqu'à **100%** des dépenses



CIRCULAR BIO-BASED EUROPE JOINT UNDERTAKING (CBE JU) MATÉRIAUX D'EMBALLAGE BIOSOURCÉS AVEC PROPRIÉTÉS AMÉLIORÉES



La mission de CBE JU est de faire progresser une bioéconomie compétitive pour une Europe durable. Pour atteindre cet objectif, en 2023, le partenariat public-privé financera des projets développant des solutions biosourcées innovantes et durables, en mettant l'accent sur ces priorités stratégiques : matières premières, transformation, produits, ainsi que les aspects transversaux de la communication et de la durabilité environnementale. Les projets retenus faciliteront le déploiement à grande échelle de nouveaux matériaux d'emballage durables et performants, y compris des alternatives aux plastiques.



Bénéficiaires

PME, ETI, GE, acteurs académiques, centres de recherche



Date de dépôt

20/09/2023



Type d'aide

Subventions

Les projets attendus



Les projets doivent contribuer aux résultats attendus suivants :

- ▶ Propriétés de barrières améliorées par rapport aux références fossiles ou biosourcées existantes
- ▶ Disponibilité d'une gamme plus large de produits d'emballage biosourcés circulaires répondant aux exigences du marché
- ▶ Contribution au déploiement ou renforcement de modèles commerciaux biosourcés répliquables, régionaux/locaux et circulaires
- ▶ Amélioration significative de la durabilité environnementale tout au long de la chaîne de valeur par rapport à des références fossiles et/ou biosourcées spécifiées
- ▶ Diversification des revenus et des opportunités d'affaires pour les parties prenantes et les acteurs des filières biosourcées

Taux d'aide allant
jusqu'à **60%** des dépenses



PROGRAMME LIFE



Le programme LIFE est un instrument financier de la Commission européenne, dédié au soutien de projets innovants, privés ou publics, dans les domaines de l'environnement et du climat. Le programme qui couvre la période 2021-2027, est réparti en 4 sous programmes :

- ▶ Nature et biodiversité,
- ▶ Économie circulaire et qualité de vie,
- ▶ Atténuation du changement climatique et adaptation,
- ▶ Transition vers l'énergie propre.

Bénéficiaires

Tout type de structure, en monopartenaire ou collaboratif (recommandé)



Date de dépôt

À venir pour 2023 (dépôt en S3)



Type d'aide

Subventions



Les projets attendus



Les projets du sous-programme « **Atténuation du changement climatique** » doivent contribuer à une transition socialement juste et durable vers une économie neutre sur le plan climatique d'ici 2050 et à la réalisation de l'objectif de réduction des émissions de l'UE pour 2030, à savoir au moins 55 % par rapport aux niveaux de 1990. Ils peuvent notamment porter sur les **changements de comportement** et **l'agriculture**.

Le sous-programme « **Économie circulaire et qualité de vie** » vise à faciliter la transition vers une économie durable, circulaire, sans produits toxiques, économe en énergie et résiliente au changement climatique, et à protéger, restaurer et améliorer la qualité de l'environnement. Les projets sont notamment attendus dans le domaine de **l'économie circulaire**, la **réduction de la production des déchets** et la **gestion des déchets**.

Taux d'aide allant jusqu'à 60% des dépenses



EIT FOOD « OPEN INNOVATION CALL »



L'Open Innovation Call a pour ambition de soutenir des projets innovants, visant à mettre de nouveaux produits sur le marché, d'introduire des processus et des services commerciaux nouveaux ou améliorés et de réaliser plusieurs « Missions » identifiées par l'EIT Food, à savoir : « des vies plus saines grâce à l'alimentation ; un système alimentaire *net zero* ; un système alimentaire totalement transparent, équitable et résilient ».



Bénéficiaires

Académiques, organismes de recherche et entreprises



Dates de dépôts

13/04/2023



Type d'aide

Subvention entre 600k€ et 1,2M€ et avance remboursable

Les projets attendus



EIT Food co-financera le développement de projets collaboratifs (min 3 partenaires issues de 2 pays européens) proches du marché d'une durée de 12 à 24 mois, répondant aux **six Focus Areas de l'EIT Food** – soit les secteurs thématiques technologiques et stratégiques identifiés par l'EIT Food :

- Diversification des protéines
- Agriculture durable
- Alimentation ciblée
- Aquaculture durable
- Traçabilité numérique
- Système alimentaire circulaire

Taux d'aide allant
jusqu'à **70%** des coûts du projet



APPEL À PROJETS « EIC ACCELERATOR »



L'EIC Accelerator soutient les start-ups et PME présentant des innovations de rupture par rapport aux produits services, business models existants à haut risque et haut potentiel ayant la capacité à passer à la vitesse supérieure sur le marché international.



Les projets attendus

L'EIC Accelerator aide les entreprises (principalement les start-ups et les PME) à mettre à l'échelle des innovations à fort impact ayant le potentiel de créer de nouveaux marchés ou de disrupter les marchés existants.

Les projets attendus durent de 12 à 24 mois avec un TRL 5 ou plus en début de projet et un TRL6 à TRL9 en fin de projet.

L'EIC Accelerator se décline en deux programmes : OPEN et CHALLENGE. L'appel Open est ouvert à toute thématique. L'Appel challenge est ouvert pour les projets répondant à l'un des challenges définis.

Entreprises bénéficiaires

Monopartenaire : Start-up, PME européenne*



Date de dépôt

22/03/2023,
07/06/2023,
04/10/2023



Type d'aide

Subventions jusqu'à 2,5 M€
et/ou jusqu'à 15 M€ en equity



Taux d'aide allant

jusqu'à **70%** des dépenses

* Investissement également accessible pour les sociétés ≤ 500 employés

APPEL À PROJETS

« EIC PATHFINDER »



L'EIC Pathfinder soutient les projets visant à explorer des domaines de recherche et des thématiques susceptibles de déboucher sur des technologies émergentes et innovations de rupture.

Les projets attendus



L'EIC Pathfinder soutient les technologies radicalement nouvelles, ayant le potentiel de créer de nouveaux marchés et/ou de relever des défis mondiaux. Cet appel soutient le développement à un stade précoce (TRL 1-4) basé sur une recherche de rupture scientifique et technologique à haut risque / haut potentiel. L'appel « Open » vise à soutenir des projets portant sur toutes les thématiques.

L'appel « Challenges : Precision nutrition » soutient des projets visant à :

- ▶ Étudier les liens entre l'alimentation, le microbiome et les glycanes, avec l'impact potentiel sur la personnalisation de l'alimentation humaine.
- ▶ Identifier les ingrédients, processus, additifs et habitudes alimentaires ayant des effets négatifs et bénéfiques sur la santé humaine et le vieillissement
- ▶ Élaborer des recommandations pour la reformulation de nouveaux produits et procédés alimentaires sans ou avec moins d'additifs.
- ▶ Nouveaux produits et procédés alimentaires sans ou avec moins d'additifs

Entreprises bénéficiaires

Consortium
≥ 3 entités de 3 pays européens différents

Date de dépôt

07/03/2023 pour l'appel « Open »
18/10/2023 pour les appels « Challenge »

Type d'aide

Subventions

Taux d'aide allant
jusqu'à **100%** du budget total



EUROSTARS



bpifrance

Le programme Eurostars a pour objectif de soutenir les projets d'innovation collaborative transnationaux de toutes thématiques et proche du marché.

Bénéficiaires

PME, entreprise innovante de moins de 2000 salariés, partenaires académiques

Projet collaboratif avec au moins 2 partenaires de 2 pays membres



Date de dépôt
09/03/2023

Type d'aide

Subventions



Les projets attendus



Eurostars finance des projets de Recherche, Développement et Innovation (RDI), collaboratifs, sur toutes les thématiques, visant un procédé, produit ou service innovant commercialisable. Les projets doivent présenter une phase de développement de trois ans maximum, et la commercialisation doit intervenir dans les deux ans qui suivent la fin du projet.

Taux d'aide allant

jusqu'à **40%** des dépenses

RECOMMENDATIONS D&C





EN AMONT : SE POSER LES BONNES QUESTIONS !



Concernant votre entreprise

▶ **Quel est mon niveau de fonds propres**

Les financeurs publics nationaux ne peuvent pas, de manière générale, octroyer une aide à une société qui n'a pas suffisamment de fonds propres pour mener à bien le projet. C'est pourquoi il faut de préférence rassurer le financeur avec un niveau de fonds propres au moins équivalent au montant d'aide demandé (« 1€ d'aide pour 1€ de fonds propre »)

▶ **Quel est mon statut juridique et la taille de mon entreprise ?**

Votre statut juridique peut déterminer l'éligibilité ou non à certains dispositifs de financement. Si votre organisme est éligible, on détermine alors votre catégorie (Petite Entreprise, Moyenne Entreprise, Grande Entreprise) au regard de plusieurs critères : nombre de salariés, CA et/ou du total bilan en consolidé. Cela déterminera le taux d'aide maximal accessible. A titre d'exemple, si votre entreprise appartient, même partiellement (25% ou plus) à un groupe, il en sera tenu compte pour établir un calcul de votre taille réelle au regard de la définition d'une PME au sens communautaire.

A noter que certains dispositifs peuvent être dédiés uniquement aux PME.

▶ **Quels sont les types de dépenses éligibles ?**

Les dispositifs d'aides publiques ne sont pas tous identiques. Certains sont dédiés à la croissance des PME, d'autres à des projets de R&D, d'autres encore au financement des investissements dans le cadre d'expérimentations ou de développements industriels. C'est pourquoi l'on doit d'abord clarifier vos besoins de financement en identifiant les postes de dépenses qui seront affectés à votre projet : embauches ? actions de développement commercial ? investissements ? personnel et achats pour des travaux de R&D ?

Au regard de ces besoins, vous pourrez vérifier si le dispositif d'aide envisagé considère ces dépenses comme éligibles au financement.



Concernant votre projet

- ▶ Je porte mon projet seul ou en collaboration ? Avec quels types de partenaires : privés ? publics ? français ? européens ?
- ▶ Quel est le niveau de maturité de mon projet ?
- ▶ Quel est le planning de mon projet ? Quel est le budget de mon projet ?
- ▶ Quels impacts pour le territoire (économiques, sociaux, environnementaux) ?



Clarifier ces points avec D&Consultants vous permettra de mieux cibler les aides auxquelles vous pouvez prétendre !



NOS BELLES HISTOIRES

Avril

Saipol

miXscience
Innovate for Life

Le client

Quatrième groupe agroalimentaire français, AVRIL est l'acteur industriel et financier des filières des **huiles et protéines végétales**. En partant de la graine oléagineuse et de ses coproduits (huile et protéine), le Groupe a développé une palette de métiers dans les domaines du végétal et de l'animal, qui travaillent en synergie de l'amont à l'aval. AVRIL entretient des relations étroites avec ses partenaires de l'amont agricole, notamment les producteurs de graines et éleveurs.

La mission

Notre équipe a accompagné le Groupe AVRIL dans le montage du dossier de candidature du **projet AQUASUN au Plan Protéines**, porté par FranceAgriMer dans le cadre du plan de Relance en 2021. Il s'agit d'un projet d'industrialisation d'un procédé innovant de concentration de protéines des tourteaux de tournesol par séparation triboélectrostatique permettant la fabrication d'un concentré protéique **d'au moins 46% de protéines** (à partir de tourteaux de tournesol décortiqués de 35%), à destination des marchés de l'alimentation animale et particulièrement aquacole.

Les impacts du projet

Ce projet vise à transformer 80 000T/an de tourteaux de tournesol, préférentiellement de production française et particulièrement des régions de Nouvelle Aquitaine et du Languedoc-Roussillon, dans l'usine Saipol (filiale d'Avril) de Bassens. Le concentré protéique de tournesol est déjà utilisé avec succès par les fabricants d'aliments pour poissons d'élevage mais ce dernier est produit en dehors de nos frontières, en Europe de l'Est, et est disponible en quantité limitée. Le projet permettra donc de **diversifier et renforcer la valorisation des productions agricoles françaises** et favorisera **l'autonomie protéique française** avec des produits à forte valeur ajoutée, il offrira une **alternative durable et locale au soja d'import**. Aussi, cette solution nutritionnelle présente un avantage décisif : outre le fait de ne pas être génétiquement modifiée, elle ne présente aucun effet secondaire, même pour les poissons aux systèmes digestifs fragiles, comme la truite. Elle s'adresse donc à **toutes les espèces aquacoles**, en particulier les carnivores, très demandeuses en protéines animales.

D&C SPÉCIALISTE DU FINANCEMENT PUBLIC

+ de **1 800 structures** bénéficiaires de financement public
grâce à un accompagnement par D&Consultants

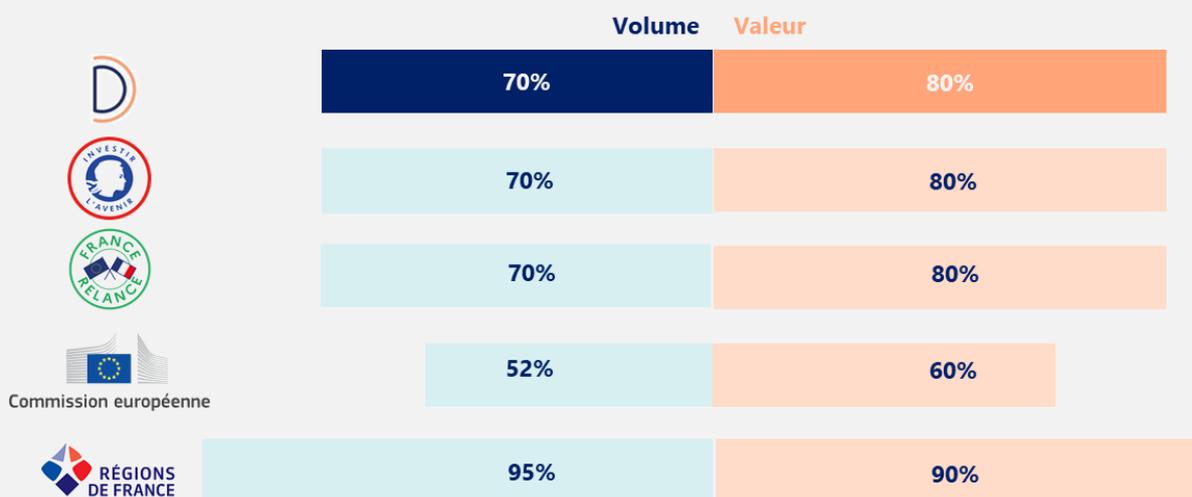
1,4 Mds €

d'aides levées

+ de 600

projets déposés

Des taux de succès* **2 fois supérieurs** à la moyenne constatée



*Taux de succès constatés sur PIA 3 (2017-2020) et PIA 4 (2021-)
Europe: LIFE, H2020, EIC, Horizon Europe, BEI
Régions: PIA régionalisés, FEDER...

En volume: nombre de projets financés / nombre de projets montés
En valeur: montant de l'aide obtenu / montant de l'aide demandé

LONGÉVITÉ ET ROBUSTESSE

▶  de conseil auprès des entreprises et des acteurs publics de la recherche et de l'innovation

▶ Un savoir-faire et des méthodologies robustes et éprouvés

5 M€

CA

45

COLLABORATEURS

15%

CROISSANCE
ANNUELLE

2100

MISSIONS



22 CLIENTS
CAC 40



DES CLIENTS
FIDÈLES DEPUIS
PLUS DE 30 ANS



LABEL
BPIFRANCE
EXCELLENCE



PRÉSIDENTE DE
L'ASSOCIATION DES
CONSEILS EN
INNOVATION



Notre expertise et écosystème au service de votre croissance & de votre compétitivité

Association professionnelle internationale s'adressant à la filière agroalimentaire ainsi qu'aux offreurs de solutions transverses

- ▶ **Croissance, Performance industrielle, Innovation...**
Services et outils pour propulser l'agroalimentaire vers le haut
- ▶ **Une équipe de 30 spécialistes**
Ingénieurs agroalimentaires, innovation, qualité, veille et prospective, international, marketing, etc.
- ▶ **18 ans d'expertise**
Au service de l'agroalimentaire

Un écosystème dynamique international

Au sein de notre association, plus de

660 membres

- ▶ **Entreprises agroalimentaires**
Start-ups, PME, ETI ...
Et plus de 60 grands groupes multinationaux
Danone, Sodial, Seb, Firmenich, Symrise, Mars, Agrial, Nestlé Purina, Suntory, ...
- ▶ **Entreprises et centres de recherche capables de proposer des solutions innovantes**



Labellisé depuis 2006
Pôle de Compétitivité Agroalimentaire

290

Projets de R&D accompagnés

760

Partenaires mobilisés

www.vitagora.com

Contact : Elodie da Silva – Responsable Innovation & Ecosystème
elodie.dasilva@vitagora.com , +33 (0)3 80 78 97 91





NOUS CONTACTER

contact@detconsultants.com



D&Consultants

Heron Building (18^{ème} étage)
66 Avenue du Maine
75014 Paris
+33 (0)1 53 62 98 57

www.detconsultants.com