



COMMUNIQUÉ DE PRESSE



INSÉREZ LES, le nouveau projet collectif de recherche de 7,9 millions d'euros centré sur l'agriculteur

Un objectif : faire adopter les légumineuses !

Paris, le 22 octobre 2024 – Le nouveau projet de recherche et d'innovation *Insérez Les* vise à dépasser le verrouillage sociotechnique via des innovations pour insérer durablement les légumineuses à graines dans les systèmes agricoles et alimentaires. Ce projet d'envergure sera conduit sur quatre ans, coordonné par l'institut technique Terres Inovia, et porté par un consortium de 11 partenaires experts des légumineuses à graines : le coordinateur Terres Inovia, l'Université de Montpellier, le Centre technique de Conservation des Produits Agroalimentaires, l'interprofession Terres Univia, l'INRAE, l'Institut Agro Dijon, le Cirad, le GEVES, UniLaSalle, Graine de choc et l'Earl Lacour Brouet. D'un coût total d'environ 7,9 millions d'euros, *Insérez Les* bénéficie d'un soutien de près de 3 millions d'euros de l'Agence Nationale de la Recherche dans le cadre de France 2030.

Le projet *Insérez Les* mise sur une dynamique collective centrée sur l'agriculteur et coordonne de nombreuses innovations de niche. « *Notre consortium de recherche et d'innovation a pour double objectif d'augmenter les connaissances disponibles et partagées entre les acteurs et de générer davantage de valeur ajoutée pour le producteur de légumineuses à graines. Cela permettra à terme de faciliter les innovations agronomiques, variétales, technologiques, économiques et sociétales par une cohérence des actions entre les différents chaînons de la filière, de l'agriculteur au consommateur final* », déclarent les partenaires du projet.

Le projet repose sur cinq actions de recherche et d'innovation complémentaires :

- L'amélioration des techniques de transformation à faible intensité en capital (décorticage, fermentation, produits agglomérés) en lien avec l'acceptabilité sensorielle des produits,
- La caractérisation des services écosystémiques rendus par les légumineuses à graines pour mieux les intégrer dans les évaluations multicritères des systèmes de culture,
- La compréhension et la réduction de l'écart potentiel de rendement des légumineuses pour réussir leur insertion dans les systèmes,
- L'amélioration de l'accès au progrès génétique pour stabiliser la production,
- L'étude des facteurs de réussite socio-économiques.

Les avancées d'*Insérez Les* seront communiquées tout au long du projet, notamment sur les sites internet des membres du consortium.

Insérez Les bénéficie d'une aide de l'Etat gérée par l'Agence Nationale de la Recherche au titre de France 2030 portant la référence ANR-23-PLÉG-001. Le projet est également financé par les fonds propres des partenaires, et notamment par des fonds interprofessionnels.

Pour plus d'informations : [téléchargez la plaquette de présentation du projet](#)
Visionnez [le webinaire Jeudi de TI](#) qui présente le projet.

A propos du coordinateur du projet, Terres Inovia

Terres Inovia est l'institut technique des professionnels de la filière des huiles et protéines végétales et de la filière chanvre. Sa mission est d'améliorer la compétitivité des oléagineux, des protéagineux et du chanvre industriel, en adaptant la production et la valorisation des produits au contexte économique et aux demandes sociétales. Terres

Inovia fait partie du réseau Acta – Les instituts techniques agricoles
www.terresinovia.fr



A propos de l'Université de Montpellier

Forte de ses 17 facultés, écoles et instituts et de ses 74 structures de recherche, l'Université de Montpellier rassemble une vaste communauté de savoirs : sciences, technologies, activités physiques et sportives, médecine, pharmacie, droit, sciences politiques, économie ou encore gestion. Avec plus de 50 000 étudiantes et étudiants, et 5 000 personnels, l'Université de Montpellier figure aujourd'hui parmi les plus grandes universités françaises.

L'UM bénéficie d'une reconnaissance internationale pour l'excellence de sa formation, de sa recherche et de sa capacité d'innovation dans un large éventail de domaines scientifiques liées aux grands enjeux de société, au premier rang desquels la sécurité alimentaire, la protection de l'environnement et la santé humaine... Elle occupe une place de premier plan dans les classements internationaux en se plaçant sur le podium mondial en écologie au classement thématique de Shanghai, et dans le top 200 des universités mondiales du classement général de ce dernier. Elle est également reconnue comme 1^{ère} université française des universités les plus innovantes au classement de Reuters.

Université responsable, l'UM est particulièrement engagée sur les questions d'égalité Femmes/Hommes et de lutte contre toutes les formes de discrimination, d'intégrité scientifique ou encore dans les relations sciences-société. Mais aussi d'enjeux environnementaux, comme celui du développement durable où l'Université de Montpellier se classe selon le Times Higher Education à la première place des établissements français et figure au classement général parmi les 101-200 meilleurs établissements mondiaux. www.umontpellier.fr

A propos du CTCPA

Le CTCPA est un centre technique de recherche et de prestation de service qui accompagne les entreprises alimentaires depuis 70 ans dans leurs démarches de développement de produits et procédés, préservation de la qualité et de la sécurité des aliments, performance environnementale et industrielle, emballages. Le CTCPA assure des prestations pour toutes les IAA (de la start-up au grand groupe) sous forme d'audits-conseils-études, analyses en laboratoires (microbiologie/biologie moléculaire, qualité nutritionnelle, emballages), essais et préséries en halles technologiques, évaluations de process et formations intra et interentreprises.

Le CTCPA réalise historiquement des missions de recherche collective et de support technico-réglementaires pour la profession conserve, déshydraté et légumes surgelés. www.ctcpa.org

A propos de Terres Univia

Terres Univia est l'interprofession des huiles et des protéines végétales. Elle regroupe les principales associations et fédérations professionnelles de la production, la commercialisation, la transformation et l'utilisation des oléagineux et des plantes riches en protéines. Ses missions : la connaissance des productions et des marchés, la promotion de la filière et de ses produits, le pilotage des dispositifs de qualité, le soutien aux actions de R&D, l'organisation des pratiques professionnelles et la diffusion de ses connaissances auprès des professionnels. www.terresunivia.fr

À propos d'INRAE

INRAE, l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement, est un acteur majeur de la recherche et de l'innovation. L'institut rassemble une communauté de 12 000 personnes, avec 272 unités de recherche, de service et d'expérimentation implantées dans 18 centres sur toute la France.

Institut de recherche finalisée, il se positionne parmi les tout premiers organismes de recherche au monde en sciences agricoles et alimentaires, en sciences du végétal et de l'animal, et en écologie-environnement. Il est le premier organisme de recherche mondial spécialisé sur l'ensemble « agriculture-alimentation-environnement ». INRAE a pour ambition d'être un acteur clé des transitions nécessaires pour répondre aux grands enjeux mondiaux.

Face à l'augmentation de la population et au défi de la sécurité alimentaire, au dérèglement climatique, à la raréfaction des ressources et au déclin de la biodiversité, l'institut a un rôle majeur pour construire des solutions et accompagner la nécessaire accélération des transitions agricoles, alimentaires et environnementales. www.inrae.fr

A propos de l'Institut Agro Dijon

Un établissement leader sur les questions d'agriculture, d'alimentation et d'environnement. Depuis janvier 2022, l'Institut Agro, grand établissement d'enseignement supérieur dans les domaines de l'agriculture, de l'alimentation et

de l'environnement regroupe trois grandes écoles : AgroSup Dijon, Agrocampus Ouest et Montpellier SupAgro, celles-ci sont devenues des écoles de l'Institut Agro.

L'Institut Agro Dijon forme des ingénieurs civils et fonctionnaires et appuie le système éducatif de l'enseignement technique agricole. Au-delà de la formation d'ingénieur, l'établissement se positionne de manière large, sur l'enseignement supérieur : diplômes de licences professionnelles, masters et doctorat délivrés en propre et en co-accréditation, mais également sur l'enseignement agricole : préparation aux diplômes par enseignement à distance, appui au système de formation et à l'insertion professionnelle, formation de cadres et de formateurs.

L'Institut Agro Dijon se mobilise également pour relever les défis sociétaux actuels de la transition agroécologique et de l'alimentation durable. Lieu de recherche multidisciplinaire, les activités scientifiques de nos enseignants-chercheurs sont structurées en 5 axes thématiques au sein de 6 unités de recherche : agricultures et territoires en transitions - alimentation, goût, santé, durabilité - écosystèmes microbiens naturels et contrôles - former et informer pour des systèmes agri-alimentaires durables - sciences des données. institut-agro-dijon.fr

A propos du Cirad

Le Cirad est l'organisme français de recherche agronomique et de coopération internationale pour le développement durable des régions tropicales et méditerranéennes.

Avec ses partenaires, il co-construit des connaissances et des solutions pour des agricultures résilientes dans un monde plus durable et solidaire. Il mobilise la science, l'innovation et la formation afin d'atteindre les objectifs de développement durable. Il met son expertise au service de tous, des producteurs aux politiques publiques, pour favoriser la protection de la biodiversité, les transitions agroécologiques, la durabilité des systèmes alimentaires, la santé (des plantes, des animaux et des écosystèmes), le développement durable des territoires ruraux et leur résilience face au changement climatique. Présent sur tous les continents dans une cinquantaine de pays, le Cirad s'appuie sur les compétences de ses 1 800 salariées et salariés, dont 1 240 scientifiques, ainsi que sur un réseau mondial de 200 partenaires. Il apporte son soutien à la diplomatie scientifique de la France. www.cirad.fr

A propos du GEVES

Le GEVES (Groupe d'Etude et de contrôle des Variétés Et des Semences) est un Groupement d'Intérêt Public avec comme fondateurs INRAE, le Ministère en charge de l'agriculture et l'interprofession Semaé. Organisme unique en France, il a des missions officielles liées à la réglementation.

Le GEVES conduit des essais et des études pour la description, l'évaluation des variétés (utiles dans le cadre réglementaire à l'inscription des variétés au Catalogue Officiel français et/ou à la protection juridique du droit des obtenteurs), ainsi que pour l'analyse et le contrôle de la qualité des semences (notamment dans le cadre de la certification). Il assure également la coordination nationale de la conservation des ressources phylogénétiques pour le compte du Ministère en charge de l'agriculture.

Le GEVES a un rôle d'expert et de référence au niveau national et international sur l'ensemble des espèces cultivées. Pour mener à bien ses missions dans un contexte de transitions agroécologique, climatique, alimentaire et de durabilité, le GEVES pilote ou participe à de nombreux projets de recherche visant à améliorer et développer des méthodes de phénotypage et génotypage des variétés et des semences. www.geves.fr

A propos d'UniLaSalle

UniLaSalle est un Institut Polytechnique de plus de 4 000 étudiants répartis sur 4 campus (Amiens, Beauvais, Rennes, Rouen) issu de la fusion de cinq écoles d'ingénieurs et de la création d'une école vétérinaire. Au cœur des enjeux de transition, il dessine une nouvelle génération de Grande École qui unit les sciences du Vivant, de la Terre, de l'Environnement et de l'Énergie aux Sciences industrielles et aux technologies du numérique. Membre du réseau mondial LaSalle Universities, UniLaSalle poursuit son projet éducatif depuis 170 ans : révéler le potentiel de chaque personne. Il s'appuie sur une relation de confiance, une expérience étudiante riche, fondée sur une pédagogie du collectif, invitant à l'action en vue du bien commun. Au travers de sa recherche au service des entreprises, des filières et des territoires, et par ses formations, UniLaSalle s'engage pour construire, un monde plus humain, plus juste et plus durable.

Demain commence ICI. www.unilasalle.fr

A propos de Graine de choc

Graine de choc, pionnière dans l'utilisation de la féverole en alimentation humaine, s'est donnée pour mission de structurer une filière française, durable et pérenne. Forte de son expérience à tous les niveaux de la chaîne de la valeur, Graine de choc fait le lien entre l'amont et l'aval pour faciliter l'industrialisation des projets R&D et commercialise une féverole française, tracée et adaptée à chaque projet. www.grainedechoc.com

A propos de l'EARL Lacour Brouet (Les Culs-Terreux)

L'Earl Lacour Brouet est une ferme en polyculture élevage, avec un atelier de meunerie et une culture de plante à parfum située dans l'Aube.

En agriculture biologique depuis 2018 sur la partie grandes cultures, les céréales récoltées y sont triées puis moulues sur place grâce à un moulin à meule de pierre. Les farines sont alors commercialisées sous la marque "Les Culs Terreux" en direct avec des boulangers travaillant au levain, des particuliers et en magasins bio. Les légumineuses (lentilles, pois, soja, féverole...) tiennent une place importante au sein de l'exploitation : elles se succèdent dans les rotations, les couverts végétaux ainsi qu'en association de cultures. Bien conscient de la nécessité d'évolution de notre système alimentaire actuel et en réflexion constante sur ses modes de productions, l'Earl Lacour Brouet s'engage au quotidien pour une alimentation plus durable. www.lesculsterreux.com

Contacts presse

Pour Terres Inovia et Terres Univia : Cécilia Derrien, c.derrien@terresunivia.fr, 07 86 08 76 74

Pour l'Université de Montpellier : Nathan Roure, nathan.roure@umontpellier.fr, 06 99 39 99 27

Pour le CTCPA : Chloé CHAUSSIS, cchaussis@ctcpa.org, 01 53 91 44 04

Pour INRAE : service Médias et opinion INRAE, presse@inrae.fr, 01 42 75 91 86

Pour l'Institut AgroDijon : Aline Grandidier, aline.grandidier@institut-agro.fr, 03 80 77 29 35 / 06 18 59 80 36

Pour le Cirad : Sophie Della Mussia, presse@cirad.fr, 07 88 46 82 85

Pour le GEVES : Nathalie Augé, nathalie.auge@geves.fr 02 41 22 86 38

Pour UniLaSalle : Lison Mauchant, lison.mauchant@unilasalle, 02 32 82 91 32

Pour Graine de choc : Béatrice Maire, contact@grainedechoc.com, 06 64 69 79 00

Pour EARL Lacour Brouet (Les Culs Terreux) : Emilie FAIVRE, contact.lct10@gmail.com, 06 87 16 99 65