

INNOVER RESPONSABLE



Bilan moral et financier 2023

Ensemble faisons pousser l'innovation

Agri Sud-Ouest Innovation, le réseau de proximité à la croisée des mondes économiques et scientifiques, catalyseur d'innovations pour les secteurs agricoles, agroalimentaires et des agroressources.

L'édito du Président	3	Catalyseur d'innovations et de croissance à l'échelle nationale et européenne	26
Les faits marquants	4	Le label Agri Sud-Ouest Innovation	27
Quelques chiffres	6	Quelques exemples de projets labellisés	30
Des adhérents et des partenaires qui font pousser l'innovation	8	Une dynamique européenne	34
Des adhérents engagés pour l'innovation	9	Les projets européens en cours	36
Une mosaïque de partenaires	10	Les perspectives 2024	38
Nos initiatives	16	Le bilan financier	40
S'informer et partager pour innover ensemble	18	L'équipe	42
Nos événements	20	La gouvernance	44
Une année de partages et d'échanges	22	La communauté d'adhérents	56
		Les soutiens	51

Performance

Ouverture

Vision

Responsabilité

Cédric Cabanes
Président



Comment ne pas démarrer cet édit en rappelant la reconduction d'Agri Sud-Ouest Innovation comme « pôle de compétitivité » pour 4 ans (2023-2026). 2023 marque donc la première année de cette nouvelle période et nous avons répondu présents et déployé les actions prévues avec engagement et volontarisme. Ce bilan moral et financier illustre l'ensemble des actions réalisées et les résultats obtenus qui se résument en 4 mots : performance, ouverture, vision et responsabilité.

PERFORMANCE

Les résultats de notre association n'ont jamais été aussi bons, notamment concernant le cœur de métier : l'accompagnement à l'émergence et la construction de projets innovants. **Avec 40 projets labellisés, c'est une année record !** Depuis sa création, le pôle a labellisé 789 projets, dont 388 ont été financés. Ces derniers représentent plus de 900 M€ d'investissement de R&D (400M€ de subventions publiques, 500M€ d'investissements privés). Grâce à la qualité de notre équipe, de nos processus, et du comité de labellisation, le taux de succès des projets compétitifs labellisés est de 65%. **Autre résultat significatif : la certification européenne Cluster Management Excellence et l'obtention du niveau maximum – Gold.** Cette certification met en évidence les bonnes pratiques et surtout la performance des clusters européens dans la capacité à bâtir et piloter une stratégie pour le compte de leurs adhérents, et dans la capacité à animer cette communauté, à les faire se développer collectivement et individuellement. Le niveau Gold est obtenu par seulement 4 pôles de compétitivité français et 150 clusters européens.

OUVERTURE

Restons à l'échelle européenne, et je souhaite souligner le travail accompli par l'équipe Europe notamment, qui double chaque année le montant des fonds européens destinés à nos actions. Avec désormais 5 projets actifs, 6 projets déposés, et une communication européenne établie, **Agri Sud-Ouest Innovation est reconnu et régulièrement sollicité pour intégrer ou coordonner des projets européens de grande envergure.** Nous avons aussi organisé l'accueil de délégations européennes pour des domaines d'excellence comme la robotique agricole ou la nutrition santé. L'ouverture c'est aussi tester et expérimenter de nouvelles modalités d'innovation. Et le programme Solnovo – démonstrateur de transition agroécologique, vers une agriculture régénératrice des sols, en est un exemple. Au-delà des difficultés de financement d'un tel projet, je suis persuadé qu'il ne faut pas en diminuer l'ambition : expérimenter de nouveaux concepts et modèles technico-socio-économiques auprès de groupes d'agriculteurs pour en démontrer l'intérêt est d'une efficacité remarquable. La complexité des transitions nécessaires est telle qu'il faut y réfléchir et y œuvrer de manière systémique.

En conclusion, je souhaiterais souligner que votre association n'existe et n'est pertinente que par vous – adhérents. Cette communauté c'est notre légitimité et notre indépendance. L'association est née en 2006 et elle a su se développer sereinement et solidement. A la veille de l'évolution d'une partie de la gouvernance et du départ de ses fondateurs, je souhaite que ce chemin parcouru puisse être rappelé et que nous prenions soin de son devenir. Car elle nous sert chaque jour, un élixir de prospérité et de durabilité.

VISION

La stratégie d'innovation qu'anime le pôle est découpée en 6 domaines d'innovation prioritaires, que vous avez participé à choisir. Pour cette nouvelle période 2023-2026, nous avons repris les mêmes domaines prioritaires que la période précédente, tant ils sont toujours d'actualité. **Cette stratégie permet de fournir des clés et des leviers pour répondre au plus vite aux enjeux du secteur agricole et agroalimentaire.** Près de 70 événements ont été organisés en 2023 pour vous permettre de faciliter vos réflexions et démarches d'innovation : de la gestion efficiente de l'eau et de l'énergie, à la compréhension de l'intérêt des biochars en agriculture, en passant par le sujet de la brevetabilité des organismes vivants ou le packaging éco-conçu, vous avez sans doute pu alimenter votre curiosité et votre vision du futur.

RESPONSABILITE

Enfin, il nous est paru important en 2023 de traiter le sujet de la responsabilité : quelle place souhaitons-nous prendre pour maintenir ou construire un futur acceptable ? Comment œuvrer plus efficacement pour répondre aux enjeux de notre secteur ?

Pour la première fois, Agri Sud-Ouest Innovation a piloté, co-rédigé et diffusé un baromètre de l'innovation sur le thème « Quand l'innovation s'invite à la table de la RSE ». Cette étude a traité les réponses de plus de 100 adhérents, en a tiré les principaux constats, et souligné des actions remarquables. Ce contenu vous permet de mieux appréhender les stratégies et processus d'innovation, dans un contexte plus prégnant de responsabilité sociétale et de réponse aux objectifs d'un développement durable.

Responsabilité, c'est aussi celle de l'association qui a poursuivi ses actions phares comme Solnovo cité plus haut, ou la coordination de la feuille de route Biocontrôle et Biosolutions en Nouvelle-Aquitaine, ou encore ses investissements à l'échelle nationale dans les 2 grands défis sur la robotique agricole et sur le biocontrôle et les biostimulants pour l'agroécologie, pour vous permettre d'accéder plus facilement aux opportunités futures de soutien à l'innovation.

Agri Sud-Ouest Innovation propose, avec Solnovo, son programme de transition vers une agriculture plus résiliente et rémunératrice demain !

Le printemps d'Agri Sud-Ouest Innovation

Le pôle de compétitivité Agri Sud-Ouest Innovation accueille la délégation Néerlandaise en éducteur au FIRA

Dans le cadre du programme européen AURORA, le pôle a accueilli du 7 au 9 février une délégation européenne pour faire découvrir l'écosystème de Toulouse spécialisé dans l'AgTech et la robotique agricole. Cette mission partenariale est adossée au Salon de la Robotique Agricole (World FIRA) qui s'est déroulé à ces dates. Elle a permis de faire découvrir l'écosystème unique en Europe spécialisé dans la robotique agricole avec des laboratoires publics (CNRS-LAAS, INRAe) et des entreprises innovantes (NAiO Technologies, AGREENCULTURE), ainsi que l'écosystème associé du spatial et de l'industrie aéronautique (CNES, AIRBUS). La délégation était constituée d'une trentaine de participants, entreprises, organismes de recherche et institutionnels issus des Pays-Bas et de Pologne. A cette occasion, des membres délégués du ministère de l'agriculture des Pays Bas ainsi que des représentants de l'ambassade néerlandaise ont suivi avec attention les trois jours d'éducteur sur le territoire du Sicoval et de la Région. Un accueil et des rencontres avec les élus de Région Occitanie, de la Métropole de Toulouse et de l'Agglomération du SICOVAL ont jalonné ces 3 jours en totale immersion.



Comme 54 autres pôles de compétitivité en France, Agri Sud-Ouest Innovation a été labellisé « pôle de compétitivité » pour la période 2023-2026, dite Phase V. Ce label décerné par l'Etat et les Régions met particulièrement en avant la capacité des pôles de compétitivité à soutenir l'innovation auprès des PME françaises, dans un contexte global de transitions multiples (environnementale, énergétique, numérique...). Il vise également une plus grande ambition au niveau européen de chaque écosystème (les pôles et leurs membres). Dans ce cadre, Agri Sud-Ouest Innovation a notamment reconduit son partenariat stratégique avec Valorial.

Agri Sud-Ouest Innovation est relabellisé pour la phase 5 des Pôles de compétitivité



Transition agroécologique Partenariat innovant au coeur du pôle

Lancement du baromètre RSE

Face à l'urgence environnementale planétaire, dans un contexte réglementaire de plus en plus strict et de profondes évolutions des aspirations sociétales, notamment sur le volet alimentaire, les entreprises agricoles et agroalimentaires investissent massivement le champ de la RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises). Elles développent en parallèle des projets innovants de manière rapide et accélérée. Mais quid de la relation entre la mise en oeuvre d'une démarche RSE et les stratégies / processus de Recherche & Innovation ?

Pour l'explorer, Valorial, Agri Sud-Ouest Innovation et KPMG ont uni leurs expertises et leurs moyens. Les résultats de ce travail sont restitués dans ce 3ème Baromètre de l'innovation intitulé "Entreprises agricoles & agroalimentaires : l'innovation s'invite à la table de la RSE", basé sur des données issues d'entretiens et de questionnaires menés auprès de 155 entreprises agricoles et agroalimentaires au niveau national.

Zoom sur les faits marquants

d'Agri Sud-Ouest Innovation dans l'année



Agri Sud-Ouest Innovation rejoint le groupe restreint des 4 pôles de compétitivité français détenteurs du label « Gold » !

Cette initiative, soutenue et reconnue par la Commission Européenne, évalue la performance de la gouvernance des clusters européens tout en visant à les faire reconnaître davantage sur la scène internationale.

Laurent Augier, Directeur Général d'Agri Sud-Ouest Innovation : « L'obtention de ce label européen au niveau « Gold », couronne le travail d'une équipe et d'une gouvernance engagées quotidiennement depuis de nombreuses années sur l'accompagnement de ses adhérents impliqués sur les questions et les projets d'avenir pour l'agriculture et l'agroalimentaire. C'est un label qui récompense l'efficacité de fonctionnement d'un cluster mais surtout sa performance ; et c'est pour cela qu'Agri Sud-Ouest Innovation y est très attaché. Cela nous permet de nous confronter aux meilleures pratiques, de grandir et d'être toujours plus performants pour nos adhérents. »

Label Gold - Le pôle de compétitivité Agri Sud-Ouest Innovation, l'excellence européenne !



Le projet européen AURORA, porté par Valorial et dont Agri Sud-Ouest Innovation est partenaire obtient le trophée « Les pôles pour l'Europe » - catégorie « Meilleure Initiative Collaborative » décerné par l'AFPC* et la Direction Générale des Entreprises. Il récompense le fruit du partenariat des 2 pôles, qui s'est renforcé en 2019 par la rédaction d'une stratégie d'innovation commune et qui s'applique très régulièrement par une collaboration commune, notamment au niveau européen. La force de frappe de ces 2 pôles réunis, et le niveau d'excellence atteint par chacun d'entre eux, est un gage de réussite à cette échelle.

* Association Française des Pôles de Compétitivité

Un trophée « Pôles pour l'Europe » remporté par Agri Sud-Ouest Innovation avec le projet AURORA



**Salon Vini Viti Vici
Une journée de démonstrations de solutions innovantes**

La Rentrée d'Agri Sud-Ouest Innovation

Anniversaire de la feuille de route Biocontrôle et Biosolutions de Nouvelle-Aquitaine

Quelques chiffres

2019 - 2023

63M€

Montant aides publiques
obtenues des projets labellisés*

80%

Taux de labellisation des
projets compétitifs

64%

Taux de financement des projets
compétitifs labellisés & accompagnés par
les équipes du Pôle

56%

Taux de financement des
projets compétitifs labellisés

4 projets
européens



44
projets
présentés

12
Comités de
labellisation

19
projets
précompétitifs
labellisés

4
projets
compétitifs
non labellisés

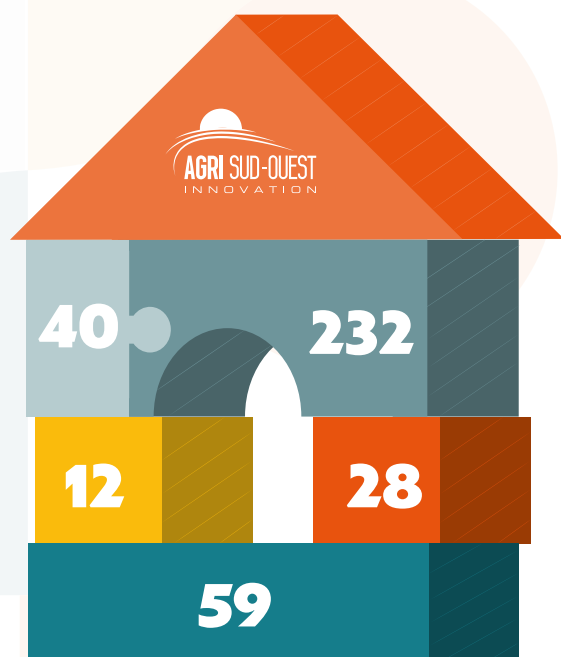
21
projets
compétitifs
labellisés



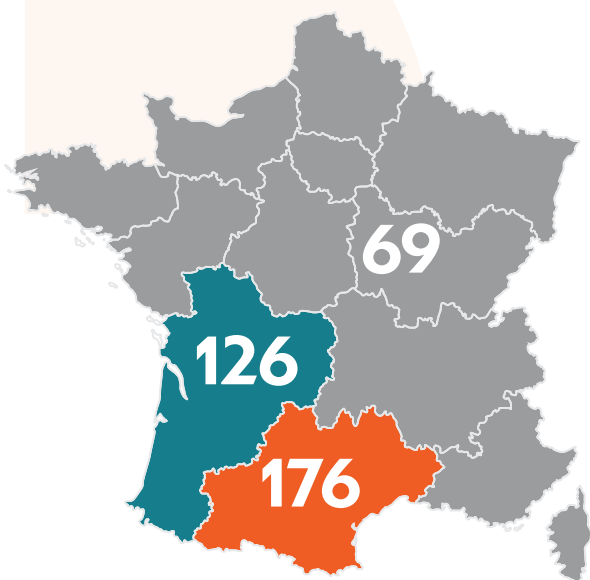
371

adhérents

Répartition des adhérents par collège



Répartition des adhérents par Région



DES ADHÉRENTS ET DES PARTENAIRES

QUI FONT POUSSER L'INNOVATION !



Des adhérents engagés pour l'innovation

Une communauté dynamique

Agri Sud-Ouest Innovation compte 371 adhérents, dont 62% de PME.

Plus de ¾ des adhérents du pôle sont actifs et ont donc a minima, participé à un des événements proposés, été accompagné par l'équipe du pôle, ou encore a pu présenter son projet au comité de labellisation. Sur ce dernier point, 25% des membres du pôle ont été porteurs ou partenaires d'un projet présenté au comité de labellisation en 2023. Et 10% des adhérents ont été accompagnés par un membre de l'équipe pour un besoin spécifique.

DÈS LEUR ADHÉSION AU PÔLE, LES NOUVEAUX ADHÉRENTS SONT MIS SUR LE DEVANT DE LA SCÈNE

Sans manquer chaque année d'intégrer de nouvelles compétences, **le pôle se doit d'amener une valorisation et une mise en avant constantes des acteurs de ce réseau.**

C'est notamment le cas lors des présentations des nouveaux adhérents durant le Printemps et La Rentrée du pôle.

L'annuaire des adhérents est par ailleurs disponible sur le site internet et actualisé chaque semaine, les nouveaux adhérents sont mis en évidence dans une newsletter dédiée et dans la rubrique Actualités du site web grâce aux informations présentes sur le document «Présentation des nouveaux adhérents» qui leur est délivré dans le cadre du parcours adhérent.

Au-delà de son Bureau et de son Conseil d'Administration, Agri Sud-Ouest Innovation s'appuie sur sa nouvelle équipe Dynamique Réseau et Communication pour préparer l'agenda des événements de l'année à venir afin de permettre aux adhérents de se positionner le plus en amont possible sur les événements d'intérêt.

Le Printemps et La Rentrée sont les deux événements phares. **450 rendez-vous ont été organisés au cours des différents événements de l'année** (J-Tech, autres journées thématiques, salons, etc.)



Emmanuelle
FEUILLIN-DROSSON

Chargée des adhésions



Focus «Réseau»

Le service Réseau d'Agri Sud-Ouest Innovation **encourage la collaboration entre adhérents** via des événements, rencontres BtoB, et identifie des opportunités de mise en relation. Il facilite les échanges pour stimuler l'innovation dans l'agriculture et l'agroalimentaire, tout en fournissant des informations via des événements, des newsletters personnalisées, etc.

Par exemple nos adhérents **Aptimiz** et **Infaco** ont récemment collaboré dans le but de proposer une solution connectée dédiée à la gestion de la taille des vignobles ou vergers

Nos services
en détails



Une mosaïque de partenaires

Des partenaires investis pour soutenir et favoriser l'émergence de l'innovation



Agri Sud-Ouest Innovation est le moteur de l'écosystème d'innovation pour les filières de l'agriculture, de l'agroalimentaire et des agroressources en régions Occitanie et Nouvelle-Aquitaine. Cela se traduit notamment par un ensemble de partenariats avec plusieurs acteurs de l'innovation et du développement économique territorial. C'est aussi une interface pour s'intégrer à la dynamique d'innovation européenne.

MEDVALLÉE - MONTPELLIER MÉDITERRANÉE MÉTROPOLE STIMULE LES RENCONTRES

La collaboration entre Agri Sud-Ouest Innovation et MedVallée représente une fusion d'expertises dynamique et fructueuse, favorisant l'innovation dans les secteurs agricoles et agroalimentaire de la métropole de Montpellier. En 2023, quatre afterworks ont été organisés, réunissant plus de 300 esprits novateurs. Ces rencontres ont été des moments privilégiés pour des échanges enrichissants, catalysant des synergies entre acteurs de ces deux domaines. Les afterworks ont été bien plus que de simples événements

sociaux : chaque rencontre a été orchestrée pour favoriser les échanges informels et des connexions significatives entre acteurs du réseau. Ces afterworks, ouverts aux adhérents des autres pôles de compétitivité de la MedVallée (DERBI, AQUAVALLEY et EUROBIOMED), ont permis de compter de nouveaux adhérents à notre pôle de compétitivité. Pour 2024, 5 dates sont déjà fixées alors à vos agendas



INVEST IN TOULOUSE ET LA MÉTROPOLE DE TOULOUSE, ENCOURAGE L'IMPLANTATION DES ENTREPRISES AGTECH ET FOODTECH

Le partenariat avec la Métropole de Toulouse et Invest In Toulouse illustre une volonté commune d'attirer des entreprises innovantes sur ce territoire métropolitain. Grâce à une collaboration étroite, les atouts de la région, son dynamisme économique et son écosystème propice à l'innovation ont su être mis en valeur. Ensemble, nous avons facilité l'implantation de sociétés devenues adhérentes telles que Premier Tech et ConstelR (en cours). La capacité du pôle à provoquer des opportunités, comme l'accueil de la délégation

néerlandaise lors d'un éducteur au FIRA est à souligner (cf. page 4). AgriSud-Ouest Innovation est déterminé à poursuivre ces actions collaboratives avec l'Agence d'Attractivité de la Métropole, en intensifiant son effort de prospection et en contribuant activement à l'implantation réussie d'autres entreprises innovantes dans les secteurs agri/agro. En renforçant notre réseau et notre écosystème toulousain, Agri Sud-Ouest Innovation aspire à créer un environnement encore plus attractif et dynamique pour les entreprises.



EPAÏNA 47 : UNE ÉTUDE D'OPPORTUNITÉS SUR LES PRODUCTIONS DE MATIÈRES PREMIÈRES AGRICOLES DU LOT-ET-GARONNE ET LES VOIES DE VALORISATION NON ALIMENTAIRES ASSOCIÉES

Suite à la signature de la convention de revitalisation, le 27 juillet 2021 entre la société SAVIEL France et la Préfecture du Lot-et-Garonne pour une durée de 2 ans, un plan d'actions en faveur de la revitalisation économique du territoire de la zone d'emploi d'Agen a été élaboré.

Parmi les actions à mener, une étude sur les applications industrielles non alimentaires des matières premières agricoles du département du Lot-et-Garonne était inscrite.

Pour réaliser ce travail exploratoire entre septembre 2022 et juin 2023, c'est en collaboration avec le cabinet CERESCO, que le pôle a été mandaté !

L'objectif opérationnel de cette mission est de produire une analyse qualitative et quantitative de l'offre et de la demande du territoire et d'identifier la ou les projets de chaînes de valeur, actuelles ou nouvelles, présentant les meilleures perspectives de développement et construire un plan d'actions mobilisateur et pédagogique.

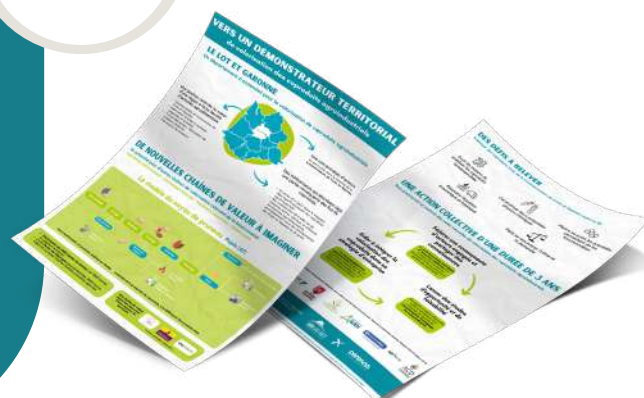
En sortie de cette étude, le département du Lot-et-Garonne se place au cœur d'une région à forte densité d'activités agroalimentaires par sa concentration importante d'acteurs de la transformation. C'est un département à potentiel pour la valorisation de coproduits agroindustriels avec de nouvelles chaînes de valeur à imaginer.

L'outil de communication issu de cette étude et produit par le pôle, permet de comprendre les actions à mener pour département



«Nous avons réalisé avec Agri Sud-Ouest Innovation une étude d'opportunité des voies de valorisation non alimentaires de la biomasse du Lot-et-Garonne. Elle s'est concentrée sur les coproduits des industries agroalimentaires du département. Lors de cette mission, le pôle a apporté sa connaissance du réseau d'acteurs, précieuse pour la prise de contact avec les entreprises et l'organisation du séminaire. Du point de vue technique, en complément des apports des entreprises interrogées, la maîtrise du pôle des dynamiques de R&D en cours dans les entreprises nous a permis d'identifier puis cibler les pistes à explorer. Enfin, nous avons fait preuve de complémentarité pour faire s'exprimer puis formaliser les besoins d'une part en termes de gouvernance et d'animation du réseau d'acteurs et d'autre part au niveau des dispositifs de soutien à la valorisation des coproduits.»

Justine Hammon - Consultante chez Ceresco



AGRI SUD-OUEST INNOVATION IMPLIQUÉS DANS LES 2 GRANDS DÉFIS « AGROÉCOLOGIQUES »

Dans le cadre de France 2030, le pôle s'est mobilisé dans la constitution des 2 grands défis concernant la robotique agricole pour l'un, et le biocontrôle et les biostimulants pour l'autre. Dans le premier cas, le grand défi Robotique Agricole, est porté par l'association RobAgri dont le pôle est membre fondateur et administrateur. Les équipes ont œuvré à la rédaction et/ou relecture de certaines parties du dossier de candidature. Ce grand défi sera mis en œuvre dès 2024, avec un budget prévu de 21M€ de fonds publics.

Pour le second, le pôle a d'abord suivi plusieurs autres partenaires pour créer l'Association porteuse du grand défi Biocontrôle et Biostimulants pour l'Agroécologie (ABBA), et en est désormais administrateur. De la même manière que pour le grand défi précédent, le pôle a contribué et a été force de proposition pour le dossier de candidature. Ce grand défi sera lancé en 2024 et doté de 42 M€ de fonds publics auxquels s'ajouteront 18 M€ d'investissements privés



NÉGOCE-UP

Négoce-up', c'est le meilleur moyen pour confronter l'innovation en développement au terrain, en enclenchant un projet de collaboration avec un négoce agricole engagé à l'expérimenter. Conçu et animé par Agri Sud-Ouest Innovation pour le Négoce agricole (via Négoce Expansion) en partenariat avec Syngenta depuis sa création, l'édition 2023 est marquée du soutien du haut patronage du ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire. S'appuyant sur l'expertise et les outils du Pôle, l'opération a de nouveau été un véritable succès avec 14 dossiers déposés par des startups parrainées par des négoceurs agricoles : 3 lauréats se sont réparti une dotation de 50 000 € aux côtés d'un coup de cœur lors du salon Terres de Jim à Cambrai.

Par cette initiative, Agri Sud-Ouest Innovation démontre l'attractivité et l'efficacité de son offre Challenges : accompagner des grands comptes et institutions dans la conception, l'animation et la gestion de démarches d'open-innovation via des challenges ciblés, lancés auprès d'une communauté qualifiée.



Les startups lauréates en 2023 ont été :

- **Via Végétale** pour son projet de biostimulant qui améliore les performances technico-économiques des légumineuses en stimulant les nodosités. Avec le **Négoce Leplatre**, Via Végétal va affiner une méthode d'évaluation de l'impact de sa solution sur la culture de légumineuses mais également à l'échelle de la rotation.
- **VeraGrow (adhérent Agri Sud-Ouest Innovation) et les Ets Martignon** ont noué un partenariat autour de la valorisation des biodéchets en un produit biostimulant. Il est élaboré à partir de lombricompost dont les niveaux et domaines de performances vont être qualifiés.
- **FarmLeap et le Groupe Bernard.** FarmLeap propose un outil d'animation et de pilotage au service d'une démarche collective de transition agroécologique portée par le Groupe Bernard. Cet outil simplifie la collecte et la mise en forme de données ainsi que l'analyse et le partage d'indicateurs auprès des différentes parties prenantes impliquées.

Le coup de coeur du jury

- **Le projet de partenariat entre Vertalyse et le Groupe Carré (62).** Vertalyse travaille sur le déploiement d'un outil de mesure simple et rapide ainsi que de diffusion des références pratiques sur l'état de santé des plantes en grandes cultures (colza, blé, orge, maïs). Il prend notamment en compte l'intégration de biostimulants dans les itinéraires techniques

L'offre Challenges est par ailleurs plébiscitée : Négoce-up' est reconduit pour une troisième année consécutive !

LE RÉSEAU DES RELAIS LOCAUX POUR RENFORCER LE LIEN DE PROXIMITÉ

Les Relais Locaux sont un dispositif historique et stratégique d'Agri Sud-Ouest Innovation. S'appuyant sur des institutions territoriales (consulaires, pépinières, agences de développement, collectivités...), il permet pour Agri Sud-Ouest Innovation d'être au plus près des territoires grâce à des contacts compétents et motivés pour promouvoir et développer l'innovation tout au long de la chaîne de valeur provenant des productions agricoles. Grâce à nos partenaires Relais Locaux actifs en Occitanie et Nouvelle-Aquitaine, ce sont des entreprises qui peuvent nous connaître et voir leurs projets soutenus. Le dispositif des Relais Locaux est aussi un système « dynamique » lié à la vie des institutions qui les portent, ce qui explique l'évolution du réseau et parfois l'activité plus forte sur certains territoires et des transitions sur d'autres.

En 2023, nous avons organisé pour nos Relais Locaux **3 webinaires d'information** sur nos services afin de les mobiliser ou remobiliser sur la valeur ajoutée que nous pouvions apporter à leurs missions.

Il y a eu aussi deux temps forts : **les réunions « Territoriales »** organisées avec trois Relais en particulier :

Le 17 octobre, en Corrèze, avec Novapôle (Relais Local de la Corrèze) en partenariat avec le CVA, Aquitaine Chimie Durable et l'ARIA NA, nous avons réuni notamment des industriels du territoire (PME et Groupes) pour échanger sur le thème « Les coproduits du secteur agroalimentaire : des gisements à valoriser ? ». Présentations, témoignages et nombreuses discussions, suivies d'un moment convivial puis d'une visite du CVA à Brive-La-Gaillarde ont animé cette journée.

Le 19 octobre, dans l'Aveyron, avec le Relais Local de l'Aveyron (CCI Aveyron) et le Relais Local de la Lozère (CCI Lozère), l'EAU et l'ENERGIE étaient au cœur des discussions avec le thème « Appauvrissement des ressources en eau et énergie : les nouveaux défis de l'agri-agro ! ». Une journée qui a permis de faire un état des lieux (avec Ilex Environnement et Agrosolutions) avant d'entendre des témoignages d'entreprises du territoire et de voir quelles aides pouvaient être mobilisées. L'après-midi a permis de voir concrètement une réalisation en visitant les installations énergétiques d'un site de production.

TROISIÈME ANNÉE POUR LE CLUB EXPERTS

Le club Experts est une sélection d'experts-conseil, sponsors et partenaires privilégiés (mais non exclusifs) du pôle. Plus d'échanges, plus de visibilité et plus d'opportunités : telles sont les contreparties offertes à ces cabinets pour leur soutien à notre fonctionnement. Ensemble, ils constituent une palette de compétences complémentaires utiles aux entreprises innovantes.

Le Club Experts compte cinq membres :

- Cartoon (communication et packaging);
- Mews Partners (organisation et performance opérationnelle);
- D&Consultants (stratégie et financement de l'innovation);
- Agrosolutions (durabilité des systèmes de production, filières et territoires).
- Régimbeau (Propriété Intellectuelle)

Club Experts

Communication,
marque et packaging

cartoon
Créateurs de valeurs

Management et performance
opérationnelle

mews
PARTNERS

Stratégie et financement
de l'innovation

D&CONSULTANTS
l'innovation d'avance

Propriété intellectuelle
et industrielle

Regimbeau
CREATIVE IP

Durabilité des systèmes
de production, des filières
et territoires

agrosolutions
Éclairer un monde durable

DES COLLABORATIONS AU SERVICE DE L'INNOVATION VITIVINICOLE

Agri Sud-Ouest Innovation, L'IFV (Institut Français de la Vigne et du Vin) et Vinseo ont collaboré pour organiser la 2^{de} édition du salon viti-vinicole en plein air Viti Vini Vici, dans le Tarn. Un programme riche en connaissances et en solutions innovantes à tester en situation réelle a été proposé. Plusieurs centaines d'exposants et visiteurs ont pu échanger et concrétiser un peu plus l'avancée des solutions et leur adéquation avec les problématiques du secteur.

En Nouvelle-Aquitaine, Agri Sud-Ouest Innovation collabore depuis plusieurs années avec Inno'Vin, cluster régional de la filière viti-vinicole, dans le cadre notamment des programmes Vitirev et BiosolutionNA. C'est principalement sur les enjeux de transition agroécologique de la filière que les 2 acteurs travaillent ensemble : identification de start-ups et lien avec les viticulteurs, appui aux projets d'expérimentation pour des

produits de biocontrôle et biostimulation, etc.

Agri Sud-Ouest Innovation, soutient la transition de cette filière viticole et accompagne les porteurs de solutions dans des initiatives les plus ambitieuses pour maintenir ces filières de qualité dans nos territoires. La contrainte climatique comme les aléas (gel tardif, sécheresse, chaleur) est également un sujet abordé avec d'autres partenaires.

Ce salon a été soutenu par le Conseil Départemental du Tarn.



Focus «Formule sponsors»

Pour en savoir plus
par ici

Devenez sponsor du pôle ! Soutenez l'innovation et hissez votre entreprise au sommet de notre communauté.

En tant que sponsor, bénéficiez de :

- Votre logo sur tous nos documents ,
- Un post dédié sur nos réseaux sociaux,
- Un mailing dédié envoyer à plus de 6000 contacts pour vous présenter,
- Des espaces d'affichage exclusifs à la journée du Printemps.

Ensemble continuons de faire pousser l'innovation, souscrivez à notre formule sponsor dès maintenant !



Valorial notre partenaire principal au niveau national

UNE ÉTUDE INÉDITE SUR LE NOUVEAU COUPLE RSE – INNOVATION, CRÉATEUR DE SOLUTIONS DURABLES ET SOUTENABLES !

Face à l'urgence climatique mondiale et à l'évolution des attentes sociétales, les entreprises agricoles et agroalimentaires investissent massivement dans la Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE) tout en accélérant leurs projets innovants. Mais quel est le lien entre la mise en œuvre d'une démarche RSE et les stratégies/processus de Recherche & Innovation ? Pour répondre à cette question, Valorial, Agri Sud-Ouest Innovation et KPMG ont allié leurs expertises et leurs moyens. Les résultats de ce travail sont présentés dans le 3ème Baromètre de l'innovation intitulé "Entreprises agricoles & agroalimentaires : l'innovation s'invite à la table de la RSE", basé sur des données issues d'entretiens et de questionnaires menés auprès de 155 entreprises agricoles et agroalimentaires au niveau national. Ce baromètre met en lumière une augmentation de la prise de conscience et la mise en place d'actions des entreprises des filières alimentaires pour un développement plus durable de leurs activités. L'étude démontre que l'innovation occupe une place centrale dans l'accélération des engagements RSE.

BOOSTEZ VOS DÉMARCHES ET VOTRE STRATÉGIE, ET IMAGINEZ DE NOUVEAUX MODÈLES DE COOPÉRATION !

Ce baromètre offre une réflexion approfondie et des outils concrets pour comprendre, s'inspirer et s'approprier la thématique. Il permet de prendre du recul sur ses démarches, de se comparer à d'autres acteurs du secteur et d'imaginer de nouveaux modèles.

MÉTHODOLOGIE DE L'ÉTUDE

Cette étude, menée tout au long de l'année 2022, repose sur deux types d'échantillons :

- Une étude qualitative, qui repose sur 55 entretiens,
- Une enquête quantitative réalisée auprès de 100 personnes.

Les répondants sont issus du Grand Ouest (Bretagne, Normandie, Pays-de-la-Loire), de l'Île-de-France, de la Nouvelle Aquitaine et de l'Occitanie, et de différentes typologies d'entreprises (37% sont issus d'une ETI, 27% d'une moyenne entreprise, 19% d'une grande entreprise et 17% d'une TPE ou PME).

LES PRINCIPALES CONCLUSIONS QUI RESSORTENT DE CE BAROMÈTRE SONT

- Un engagement RSE très focalisé sur le pilier environnemental dans un objectif de réduction des impacts,
- Des démarches RSE qui ont des conséquences sur les processus d'innovation, en facilitant la genèse des idées mais en complexifiant les phases de développement et d'industrialisation,
- Une approche plus inclusive des parties prenantes dans les projets d'innovation, en interne à l'entreprise, comme en externe (fournisseurs, clients...),
- Une quasi absence d'indicateurs de performance qui rend difficile la mesure et le suivi des retombées sociales, économiques et environnementales réelles.



Nos initiatives pour renforcer le lien de proximité



BiosolutionNA

Le programme régional pour le développement du biocontrôle et des biosolutions en Nouvelle-Aquitaine

Depuis 2 ans, et avec 98 membres à son actif, le cluster BiosolutionNA œuvre stratégiquement à dynamiser le secteur des biosolutions et du biocontrôle en Région Nouvelle-Aquitaine.

Cela se concrétise par la facilitation de la collaboration entre industriels et experts réglementaires, le développement de nouvelles solutions et méthodes d'application, la fourniture de ressources techniques et financières pour soutenir les producteurs dans l'ajustement de leurs pratiques, l'adaptation des offres de formation, une collaboration étroite entre Agri Sud-Ouest Innovation et d'autres partenaires pour renforcer les initiatives innovantes dans ce domaine. Le 12 janvier 2023 par exemple, une cinquantaine de membres du cluster ont notamment eu la chance de pouvoir échanger en direct avec l'ANSES lors d'une journée technique sur les Autorisations

de Mises sur le Marché des produits de biocontrôle et biosolutions. L'objectif de cette journée co-animée par la DRAAF Nouvelle-Aquitaine étant notamment d'amorcer des groupes de travail pour apporter des solutions aux freins rencontrés à ce sujet par les entreprises du secteur.

2023 marque également le premier anniversaire de la Feuille de Route Biocontrôle et Biosolutions de Nouvelle-Aquitaine pilotée également par le pôle. Cet anniversaire célébré lors du Salon régional de l'agriculture de Nouvelle-Aquitaine a réuni une quarantaine d'acteurs du secteur et a permis une fois encore de mettre en avant le positionnement fort du pôle et de la Région dans le secteur du biocontrôle et des biosolutions. Enfin, 2023 c'est aussi le lancement du site internet BiosolutionNA où vous pouvez retrouver toutes les actus du cluster ainsi que les initiatives portées dans ce cadre !



«Le cluster BiosolutionNA nous a permis d'avoir accès à des informations pertinentes, des échanges de qualité avec les divers acteurs du réseau qui ont facilité notre développement commercial et la création de nouveaux partenariats.»

Emilie Obre – Présidente, co-fondatrice Elysia Biosciences

elysia
BIOSCIENCE

SOLNOVO

Le 26 janvier 2023 le programme Solnovo était lancé à Bordeaux. Un an de prospective pour trouver les financements des 9 projets lauréats du programme. Une année marquée par 2 temps forts : la sélection de 2 projets lauréats supplémentaires portés par le Bureau Interprofessionnel du pruneau en arboriculture et l'association Sol & Eau en Ségala en polyculture élevage, ainsi que la campagne de financements participatifs lancée en avril sur Miimosa. Malgré les efforts du pôle, les fonds nécessaires n'ont pu être atteints. Le programme est en cours de restructuration pour faciliter son financement.



INNOTECH : UN CHALLENGE POUR BOOSTER L'INNOVATION TECHNOLOGIQUE AGRITECH, FOODTECH, BIOTECH ET GREENTECH PAR LA RECHERCHE

L'INRAE, AgroParisTech et l'Institut Agro Montpellier avec le consortium AgriO, ont organisé en 2023 la première édition du Challenge InnoTech dont l'objectif est de co-financer une collaboration avec la recherche publique à des start-ups, TPE et PME agritech, foodtech, biotech et greentech qui cherchent à lever des verrous scientifiques et technologiques inhérents au développement d'une solution innovante répondant à un besoin marché avéré.

L'accès à des compétences scientifiques et technologiques issues de la recherche est encore complexe pour les start-ups, TPE et PME en raison de difficultés liées essentiellement à l'identification de la ou des équipe(s) adéquate(s).

Avec un positionnement market pull, le Challenge InnoTech animé par le pôle, a offert aux start-ups, TPE et PME de ces domaines, l'expertise scientifique et technologique issue de la recherche académique pour mettre au point une solution innovante.

Ce bel exemple de démarche d'open innovation coordonné par le pôle a couvert 6 thématiques :

- Alimentation et santé humaine
- Agriculture et agroéquipement
- Bioéconomie et bioprocédés
- Milieux, ressources et risques naturels
- Productions animales
- Société et territoires

Les projets sélectionnés devaient démontrer leur insertion dans les grands enjeux scientifiques de l'INRAE, d'AgroParisTech et de l'institut Agro Montpellier.



MYCOPHYTO

«Je suis persuadée que le lien entre la recherche publique et les clients finaux est essentiel : pour que le travail applicatif fonctionne et que les solutions soient effectives dans la vie réelle, il est nécessaire de continuer à développer des startups en lien avec les instituts de recherche et inventer ensemble de nouveaux modes de collaborations plus dynamiques et adaptés au monde actuel ! Et en effet, cela fait sens, puisque travailler de cette manière permet d'avoir une rigueur scientifique, tout en développant des produits efficaces et adaptables aux professionnels».

Justine de Lipuma - présidente de Mycophyto

OCCITANUM

Agri Sud-Ouest Innovation a réalisé le 7e appel à manifestation d'intérêt (AMI) Occitanum, en partenariat avec l'Institut de l'Élevage et La Coopération Agricole Occitanie. Réalisé avec les partenaires* de l'Open Lab Elevage, l'objectif de cet AMI était de développer une application mobile permettant de sélectionner et d'organiser la mise en œuvre d'actions ciblées et adaptées aux problématiques identifiées dans l'élevage ovin. L'impact étant in fine de réduire le taux de mortalité des agneaux en élevage par l'amélioration de leur robustesse à la naissance, mais aussi d'améliorer les conditions de travail des éleveurs, ainsi que la performance et l'optimisation du fonctionnement de l'exploitation. Clôturé en février 2023, l'AMI

a reçu 11 dossiers de candidatures et 2 ont été sélectionnés au final.

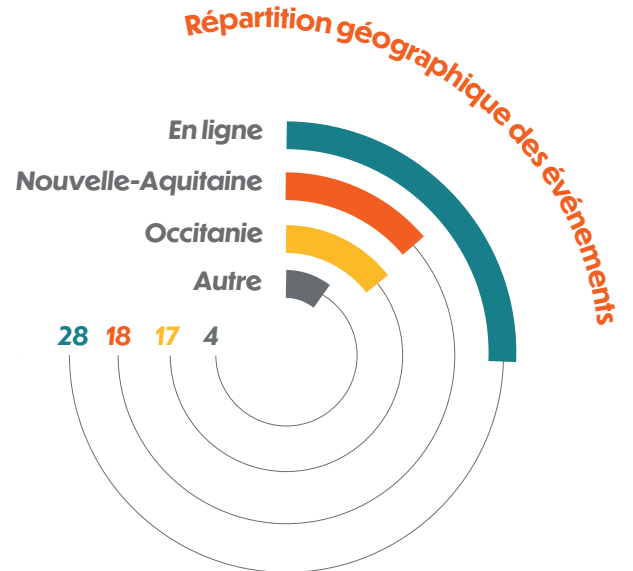
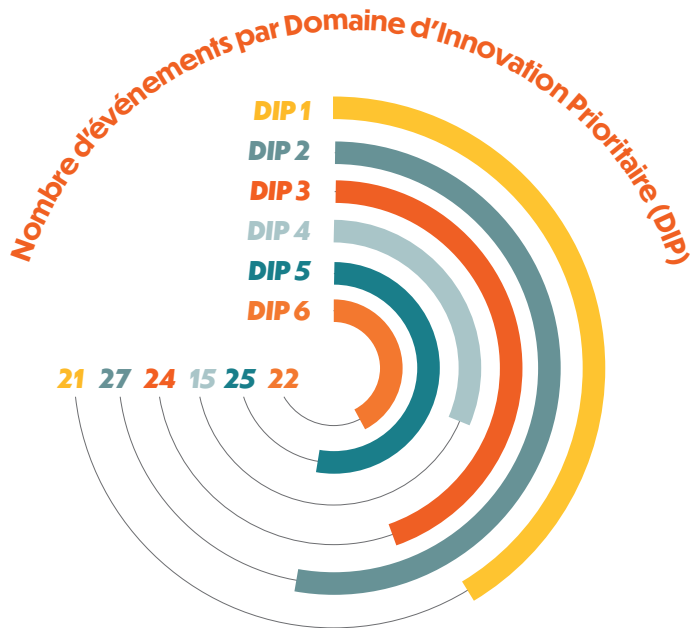
Par ailleurs, le pôle a participé, comme d'autres membres d'Occitanum, à la réalisation du bilan du projet à mi-parcours et travaillé sur la 2nde phase du projet, pour accélérer encore plus l'expérimentation et l'adoption de solutions numériques en agriculture.

* Chambre d'Agriculture du Lot, Chambre d'Agriculture de l'Aveyron, Groupe coopératif Capel, Groupe coopératif Unicor

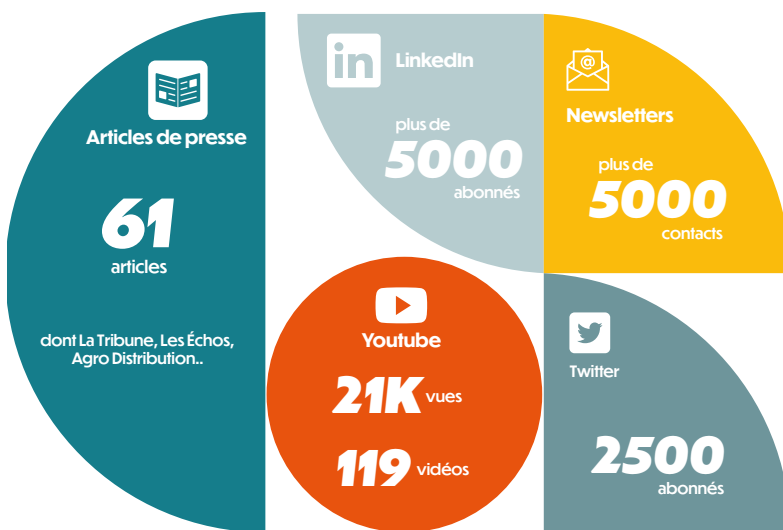
S'INFORMER ET PARTAGER

POUR INNOVER ENSEMBLE

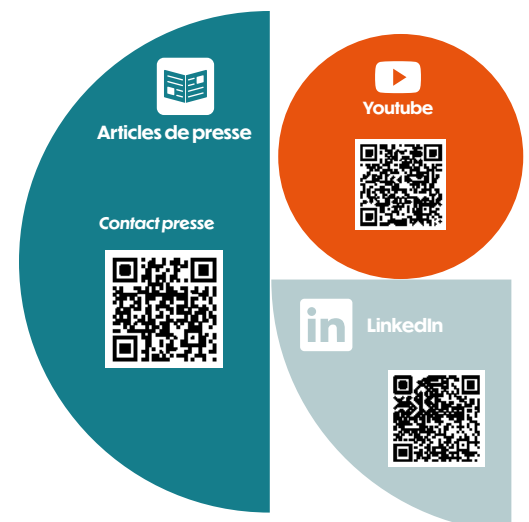




Les chiffres clés



Nous retrouver



Nos événements de l'année organisés par domaine d'innovation



DIP 1

Préserver

les ressources naturelles
et adapter les productions
au changement climatique

Développer
les modes agroécologiques
de production animale
et végétale

DIP 2



DIP 3

Déployer

les technologies pour
l'excellence opérationnelle
des fermes et des usines

Afterwork MedVallée #1

Rencontrez les membres des pôles implantés en Occitanie

Biocontrôle et Biosolutions - Quelle méthodologie pour la construction de dossiers réglementaires ?

Parcours emballages, alternatives aux plastiques : trouver des emballages barrières adaptés aux traitements thermiques et à l'humidité

Webinaire de présentation : AMI Innovation pour la transformation et la valorisation des protéines végétales

Vers l'Europe...et l'au-delà #1

Les financements européens : une opportunité pour mon organisation ?

Journée de lancement SOLNOVO : Régénérons ensemble les sols du Sud-Ouest

Challenge InnoTech - 1ère édition : pour accélérer le transfert technologique en agritech, foodtech, biotech et greentech

Occitanie Innov -

Les rencontres de l'innovation en Occitanie

Présentation des dispositifs France 2023 : Innovation et industrialisation : filière agroalimentaire/agriculture

Webinaire dédié aux relais locaux : Agri Sud-Ouest Innovation en 2023

World FIRA - 1er événement dans les champs des solutions agricoles autonomes

Comment optimiser le pilotage de son activité ? ERP ou autres solutions digitales

Négoce-up' 2023 : 50 000€ pour récompenser les meilleurs partenariats entre start-ups/PME et négoce agricoles

Développer un packaging éco-conçu : méthodes et financements pour vous aider

Afterwork BiosolutionNA

Présentation des challenges Innotech et Négoce-up' au SIA

Cycle - La recherche au service des biosolutions #5 : l'expérimentation invivo depuis votre bureau !

Le Printemps d'Agri Sud-Ouest Innovation : financer l'innovation pour accélérer les transitions

Salon ViV Industry Data, capteurs connectés et logiciels

2030 perspectives : sustainability of the agrifood chain from fork to farm - AURORA

Workshop projet SEA2LAND

Le No-code : game-changer du numérique agricole ?

Afterwork Interpôles MedVallée #2

Présentation du projet européen HIGHFIVE - "For digital and green food processing"

Afterwork Solnovo - Découvrez les projets lauréats autour d'un verre !

Décarbonons la chaleur pour l'agriculture et l'agroalimentaire ! Concentration solaire et stockage thermique : les solutions d'Idhelio

Retour sur 1 an de biosolutions et biocontrôle en Nouvelle-Aquitaine

9èmes Etats Généraux de l'Innovation (EGI) - L'agrivoltaïsme en Nouvelle-Aquitaine

Le Carrefour de l'Innovation et de la Transition Agricole - 6ème édition

La recherche au service des biosolutions #6 : "Quel impact du terroir et des pratiques agricoles sur les champignons endomycorhiziens en viticulture ?"

Rencontre France Futur Elevage

Afterwork Solnovo en Nouvelle-Aquitaine - Découvrez les projets lauréats autour d'un verre !

LFDAY -

Le rendez-vous de l'écosystème agricole et alimentaire innovant !

Valoriser

les ressources et les coproduits dans une logique de bioéconomie

DIP 4



DIP 5

Assurer
une alimentation sûre,
saine et durable pour
le manger mieux



DIP 6

Proposer
des usages et services
alimentaires innovants



Attractivité des territoires : et si ça passait par l'alimentation ?

2030 perspectives: sustainability of the agrifood chain from Fork to Farm #3 : Lever of actions and examples upstream in agriculture

Les coproduits du secteur agroalimentaire : des gisements à valoriser ?

Négoce-up' !
Echangeons sur les moyens d'innover ensemble, les pieds sur terre, avec le négoce agricole

Santé des sols et activités agricoles : qu'est-ce que la nouvelle directive européenne va changer ?

Appauvrissement des ressources en eau et énergie : les nouveaux défis de l'agri-agro !

2030 perspectives : sustainability of the agrifood chain from fork to farm #2 - AURORA

Afterwork MedVallée #4

Gestion efficace des ressources en eau & énergie : utiliser des ressources alternatives

Vers l'Europe et au-delà #2 : "Les financements internationaux : une opportunité pour mon organisation ?"

La Rentrée d'Agri Sud-Ouest Innovation

Le Biochar cherche sa place en agriculture : De la biomasse aux usages, tout y passe

Health strategies based on food quality : Nutrition & health, natural ingredients and clean Labels

Data, capteurs connectés, algorithmes... quelles règles d'usage et de propriété intellectuelle des données en agriculture ?

RENOUVEAU : Réfléchissons à une NOUVELLE Utilisation plus Vertueuse de l'EAU #1 : Gestion quantitative de l'eau en agriculture

La recherche au service des Biosolutions #7 : La qPFD, le nouveau dispositif pour étudier l'état de stimulation des défenses naturelles des plantes

Biocontrôle & Biosolutions : les actualités des politiques publiques en France et au projet de règlement SUR

Transfo Digitale Day :
Les rencontres de la transformation digitale au service des dirigeants

« mini » NeoBusiness Nouvelle-Aquitaine - "Emballages : le réflexe des alternatives durables"

Journée technique ACD Nouvelle-Aquitaine : Quelles innovations dans les technologies d'encapsulation ?

Afterwork MedVallée #5

Journée BiosolutionNA - Les données et le déploiement des biosolutions

Alina -
Salon des professionnels de l'agroalimentaire du Sud-Ouest en 2023

Salon SITEVI :
Le salon dédié à l'agro-équipement !

Eau & Énergies : mieux piloter pour mieux consommer

Cycle Protéines Végétales – Innover pour la Transformation et Valorisation des protéines végétales

La recherche au service des biosolutions #9

InnoTech Day

Innovation collaborative, les bons contrats font les bons amis

Quelle agriculture urbaine pour vos territoires ?

Salon Viti, Vini-Vici ! 2ème édition

Valorial connection - Matériaux biosourcés : une voix de valorisation à explorer pour les coproduits agri/agroalimentaires ?

Régali Pro :
Le 1er événement dédié aux professionnels agri & agro

Une année de partages et d'échanges grâce à nos événements

Un résumé par thématiques



Technologies d'excellence et agriculture

Positionné sur le salon international de la Robotique Agricole (World FIRA) en février, au Transfo Digital Day ainsi qu'au SITEVI (Salon International des filières Viticoles, Vinicoles, arboricoles et oléicoles) le pôle a été au cœur des dernières innovations robotiques et numériques dans le secteur agricole. Mais qui dit innovation, dit aussi réglementation, un point qui n'a pas été laissé de côté avec l'organisation d'un webinaire de décryptage des règles d'usage et de propriété intellectuelle des données en agriculture.



RSE et innovation en agriculture et agroalimentaire



La RSE dans les entreprises agricoles et agroalimentaires a été la thématique principale de La Rentrée d'Agri Sud-Ouest Innovation de septembre et a réuni plus d'une centaine d'adhérents. Divers événements autour de la **valorisation des coproduits** (12/10 Journée Agri Sud-Ouest Innovation et Valorial Matériaux biosourcés : une voix de valorisation pour les coproduits agri/agro ?) ou des **emballages** (clôture du parcours emballages le 17/01, 23/02 webinaire "Développer un packaging éco-conçu : méthodes et financements") ont aussi eu lieu afin de compléter les compétences de nos adhérents pour le développement des bonnes pratiques.

Transition agroécologique et financement

2023 a démarré par la journée de lancement du programme Solnovo le 26 janvier pour accompagner 9 collectifs agricoles dans la mise en place de nouvelles pratiques basées sur les principes d'agriculture régénératrice des sols.

Le Printemps d'Agri Sud-Ouest Innovation s'est focalisé sur les différents financements de l'innovation disponibles pour financer ces transitions. Dans le cadre d'une campagne de financement participatif le pôle a regroupé ses adhérents autour de 2 afterworks. Ainsi, une quarantaine d'acteurs se sont retrouvés pour échanger à ce sujet.



Une année ouverte sur l'Europe

9 événements ont été organisés pour l'Europe.

Des webinaires, aux rencontres de délégations européennes, tout a été pensé pour accompagner les adhérents à aller toujours plus loin dans leurs projets.

Plus d'une vingtaine d'organismes européens ont pu découvrir l'écosystème d'Agri Sud-Ouest Innovation.



Les nouveaux enjeux de la ressource en eau

La ressource en eau a été au cœur des préoccupations du pôle cette année avec l'organisation d'une territoriale en Aveyron-Lozère en octobre et un atelier participatif (RENOUVEAU) en novembre. L'atelier réalisé en partenariat avec l'Agence de l'Eau Adour Garonne, la Plateforme Technologique GH2O, le pôle Aqua-Valley et la société Agrosolutions a réuni 70 adhérents sur des problématiques sociales, réglementaires et technologiques.



Nos cycles de webinaires en 2023

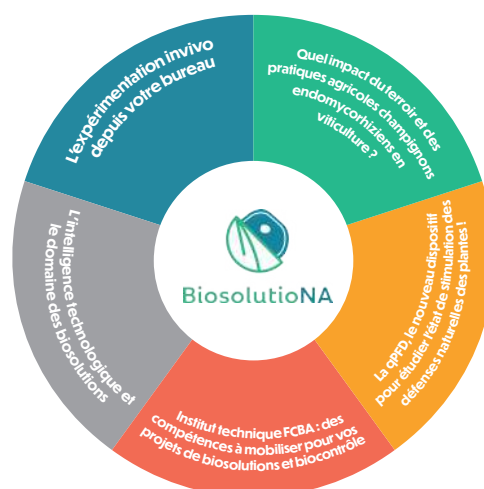


AURORA “2030 perspectives : sustainability of the agrifood chain from fork to farm”

Un cycle de 3 webinaires coorganisés avec Mews Partners a passé au crible les différents leviers d'action des entreprises agroalimentaires pour diminuer leur empreinte carbone. Après avoir défini les objectifs de durabilité des IAA nos experts ont focalisé et précisé chaque action possible. Des entreprises innovantes dans ces domaines sont venues témoigner des freins et leviers qu'elles avaient rencontrés dans la mise en place de ces mesures : Grap'Sud, Solina ou encore Cémoi.

La recherche au service des biosolutions

Le cycle de webinaires qui a démarré en 2022 a continué en 2023 en mettant en avant les compétences de structures de recherche privées ou publiques dans le développement de nouveaux produits de biocontrôle. Outils numériques, mapping moléculaires ou compétences plus larges, plusieurs solutions pointues ont été présentées. 70 personnes y ont participé.



Eau et énergie en industrie agroalimentaire

Les pôles Agri Sud-Ouest Innovation, Aqua Valley, Derbi, Cap Energie et Innov'Alliance ont coanimé un cycle de webinaires autour de la gestion de l'eau et de l'énergie dans les industries agroalimentaires dans le but de mettre en avant des solutions innovantes dans ces domaines. Le premier opus (07/07) traitait du pilotage des ressources, tandis que le deuxième (10/11) abordait l'approvisionnement en ressources.

Focus «Compétences»

En 2024 le pôle revoit ses objectifs d'animation afin de favoriser davantage les rencontres en présentiel. Le maître mot, l'anticipation pour parfaire l'organisation. Notre objectif, faire moins mais mieux ! De nouveaux formats d'événements vont faire leur apparition :

Les **Afterworks mensuels** : chaque mois retrouvez autour d'un verre les autres adhérents du pôle pour partager un moment convivial et débriefer de l'actualité,
 Les **visites de l'innovation** : Adossées aux différents salons régionaux ou autres journées techniques, ces visites seront l'occasion de découvrir in situ les innovations des membres de notre écosystème,
 Les **J-Tech se modernisent** : Une matinée de conférences académiques conclue par une table ronde réunissant des acteurs du monde économique, et une après-midi format atelier puis rdv BtoB. Ensemble collaborons davantage .

Nos événements
2024 par ici



PRÉSENCE SUR LES SALONS

En 2023 encore le pôle a été présent sur de nombreux salons

- **en tant que partenaire/exposant** : Occitanie Innov et Régat Pro
- **en tant que modérateur** lors de conférences : SIA, VIV Industry, Transfo Digital Day
- **en tant qu'organisateur de village start-up** avec ses adhérents lors des salons : World FIRA, ALINA et le carrefour de l'innovation, ou lors du SITEVI.

Agri Sud-Ouest Innovation a également activement participé à l'organisation du salon Vini Viti Vici II le 20 juillet. (cf. page 14)



Pierre
Bougault

Délégué territorial

Retour sur les salons en image



” La co-organisation de la journée « RENOUEAU » pilotée par les Pôles de compétitivité Agri Sud-Ouest Innovation et Aqua-Valley a permis à la PFT GH2O de communiquer sur ses projets et ses actions en lien avec la gestion quantitative de l'eau en agriculture et de valoriser les travaux des établissements de l'enseignement agricole public auprès de différentes structures, dont des entreprises accueillies à cette occasion. Ce type d'évènement permet de créer des synergies et d'envisager de futurs partenariats. En conclusion, c'est une expérience très enrichissante, à renouveler !”

Nicolas Alvarez –
coordinateur Plateforme GH2O



En 2023 les J-Tech ont fait le plein avec plus d'une centaine d'adhérents cumulés sur les 3 journées techniques du 12 janvier, 21 juin et 14 novembre.

La première de l'année sur le thème du Biocontrôle et des Biosolutions a permis aux acteurs de la filière d'aborder les problématiques d'autorisation de mise sur le marché et de confronter leur point de vue avec l'ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail).

En novembre c'est à l'IMT Mines Albi-Carmaux que plus de 50 personnes se sont retrouvées pour parler biochars. Des usages agronomiques potentiels aux procédés de fabrication, en passant par les freins et leviers de développement de cette technologie, tous les sujets ont été abordés.

CATALYSEUR D'INNOVATION ET DE CROISSANCE

À L'ÉCHELLE NATIONALE ET EUROPÉENNE



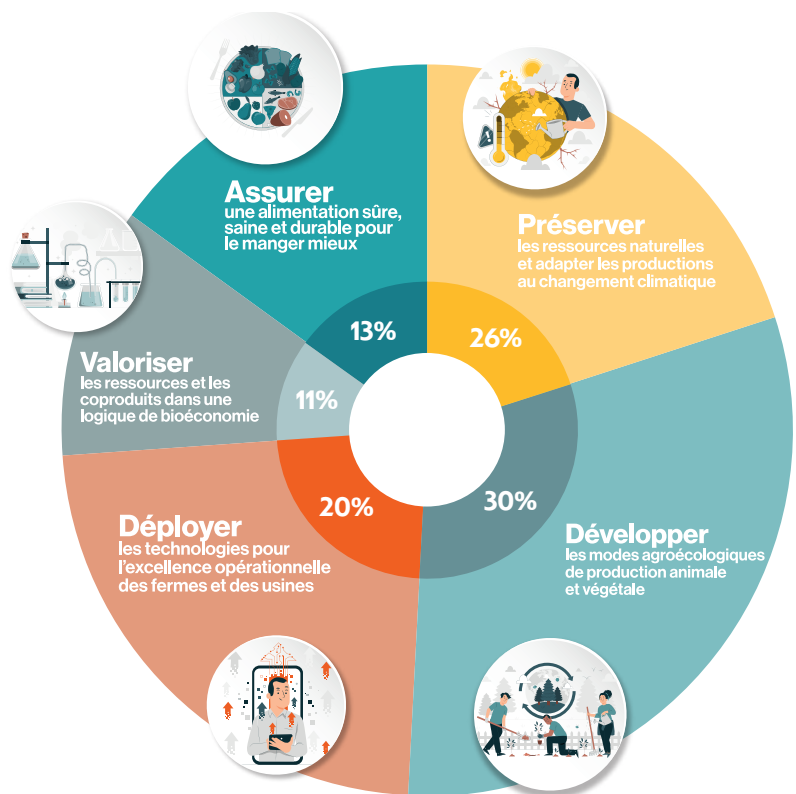
Le label Agri Sud-Ouest Innovation, gage de qualité !

2023 conforte la dynamique de 2022 sur les labellisations, portée par les guichets de France 2030 qui encouragent la labellisation des projets d'innovation.

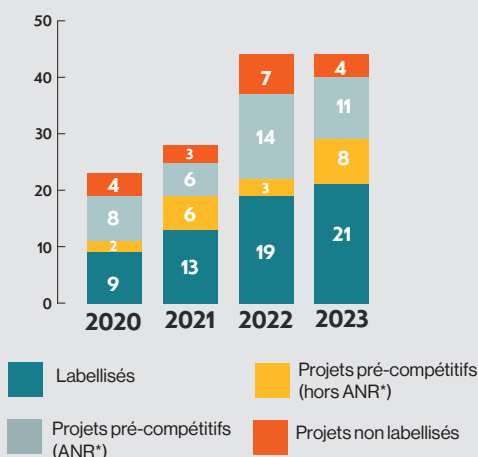
Pour ce faire, le pôle a encore consolidé son processus de labellisation pour répondre aux attentes des financeurs en termes d'exigence de ce processus.

Agri Sud-Ouest Innovation a d'ailleurs toujours respecté la charte de labellisation des pôles de compétitivité (de l'association Française des Pôles de Compétitivité ou AFPC). Un travail de fond est mené depuis 2023 pour harmoniser ce processus au sein de tous les pôles avec l'ambition de mener des audits croisés entre pôles.

Répartition des projets labellisés par domaines d'innovation prioritaires

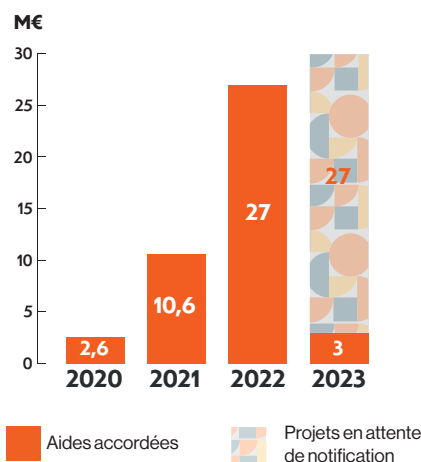


Evolution du nombre de projets labellisés par an

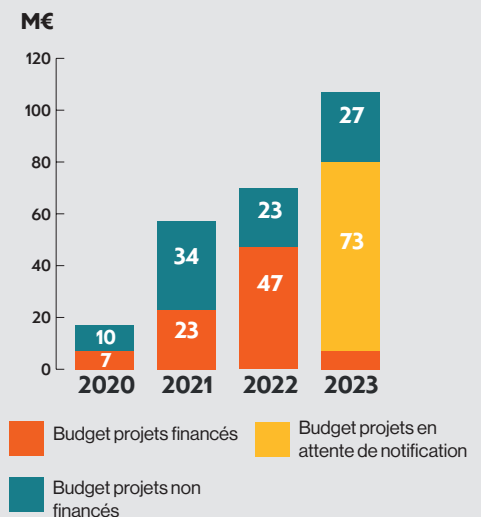


*Agence Nationale de la Recherche

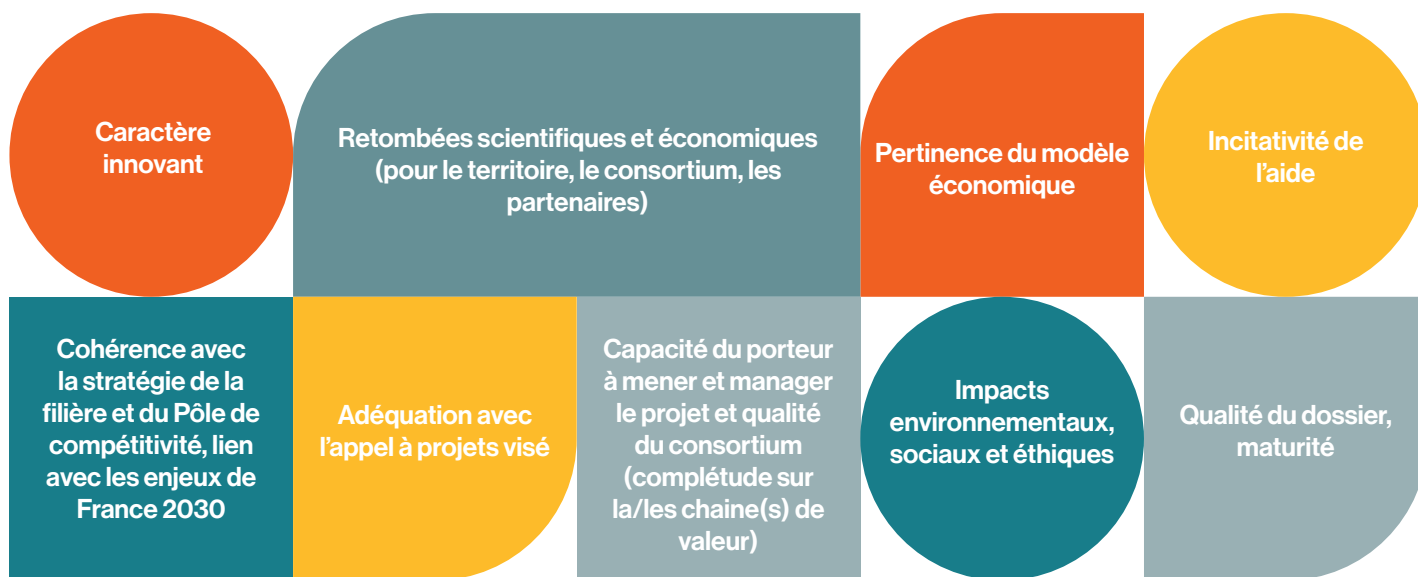
Evolution du montant des financements des projets



Budget projets labellisés



Les critères de labellisation



Un comité riche en expertises multiples et complémentaires

Agri Sud-Ouest Innovation tient à garantir la diversité de l'expertise du comité ce pourquoi une pluralité de profils est mobilisée à chaque séance avec des acteurs du monde académique, technique ou de transfert, des acteurs issus des entreprises et des agriculteurs.

Le comité de labellisation a accueilli Sébastien Albouy cofondateur d'Assolia, agriculteur et Président de la chambre d'agriculture Haute-Garonne sur l'Agtech et l'agriculture ; Ouidad Labbani-Igbida de l'université de Limoges, laboratoire Xlim et vice-présidente Recherche du cluster Aquitaine Robotics sur les volets robotiques et mécatroniques et Véronique Pallet de Bordeaux INP, vice-présidente en charge de la recherche et du transfert et Directrice adjointe du laboratoire Nutrineuro sur les volets nutrition humaine.

Le pôle remercie activement tous les membres de ce comité de labellisation (cf. page 45) après une année riche avec un record à périmètre constant sur les labellisations puisque 44 projets ont été expertisés et 40 labellisés dont 21 projets compétitifs. Autant de discussions animées, de regret de n'avoir pu accompagner certains projets plus en amont pour aider à leur amélioration. Alors chers adhérents, n'hésitez plus !

Nous remercions aussi spécifiquement Hervé Ossard qui souhaite laisser sa place au sein du comité après avoir œuvré en tant que co-fondateur du Pôle, membre du Bureau et Président de ce comité de labellisation pendant de nombreuses années.

Merci Hervé de ton implication !



Découvrez le trombinoscope complet de notre comité de labellisation page 45



Le Label Agri Sud-Ouest Innovation

un véritable outil d'amélioration de vos projets

...Parfois le projet n'a pas convaincu ou des doutes subsistent et le label n'est pas décerné. Dans le cadre des démarches de certification ISO 9001:2015 du pôle et comprenant que les adhérents puissent être parfois mécontents de cette position, un processus post comité pour mieux expliquer la décision prise a été mis en place : 1h d'échange avec les 2 rapporteurs, le Président du comité et l'équipe du pôle. Il s'agit d'encourager à améliorer le dossier pour éventuellement le repasser en labellisation.

Le comité de labellisation est un outil au service des adhérents pour obtenir une vision externe de leur projet. C'est un potentiel levier d'amélioration des dossiers des adhérents avant d'être un tampon : Toute l'équipe projet encourage donc à le considérer comme tel et à anticiper pour avoir le temps de retravailler le dossier si besoin. C'est aussi un réel soutien aux projets des adhérents puisque les projets labellisés ont davantage de chance d'obtenir un financement public.

...Parlons de chance d'être financé : savez-vous que si vous optez pour un accompagnement du pôle dans la structuration de votre dossier, c'est encore davantage de chance d'être financé ? L'équipe projets est à votre service pour effectuer une relecture critique de votre dossier, vous aider à structurer votre projet avant dépôt, vous pousser à réfléchir et poser les hypothèses des retombées socio-économiques, à évaluer l'impact de vos projets, à argumenter et consolider l'adéquation de votre dossier aux attentes de l'appel à projets ciblé...ou à vous accompagner pour présenter votre projet aux financeurs très en amont. Alors n'hésitez plus, faites appel à l'équipe !

Cette année 2023 fut encore riche en beaux projets avec des opportunités de financement offertes par France 2030. Vous retrouvez d'ailleurs tous les mois les informations sur les guichets de financement à travers notre newsletter AAP. Nous œuvrons pour améliorer cette Newsletter à chaque instant.

Financeurs, n'hésitez pas à nous pousser vos informations le plus tôt possible !

Pour en savoir plus
c'est par ici



Zoom France 2030

De véritables opportunités de financement pour vos organismes :

- 51 projets labellisés depuis 2021 visant des guichets France 2030 : 7 précompétitifs et 44 compétitifs
- 57% financés à date
- 14 projets encore en attente de notification
- Des opportunités mais une concurrence forte
- De nombreux projets déposés par nos adhérents sans passer par une labellisation : l'outil est à votre disposition, n'hésitez plus !

C'est aussi une façon de mettre votre pôle de compétitivité en avant auprès des Ministères qui évaluent tous les pôles comparativement à travers des indicateurs imposés dont le nombre de projets labellisés sur les guichets de financement de France 2030.

Une équipe opérationnelle pour structurer et labelliser vos projets



5 exemples de projets labellisés et financés en 2023



STIMCROSS

OBJECTIF : Le projet STIMCROSS est un projet collaboratif ambitieux porté par Frayssinet au travers de sa holding Groupe ETHICAE. Frayssinet et PHIM (Plant Health Institute of Montpellier) prolongent leur partenariat historique pour 4 ans au travers de ce projet avec un double objectif :

- Frayssinet poursuit son **travail de recherche sur la stimulation des plantes**. Un nouveau process de formulation permettra la mise au point d'un **nouvel extrait végétal**. La mise en œuvre d'un programme expérimental robuste pluriannuel, à la fois en conditions contrôlées et au champ, sera la base du développement d'un biostimulant de nouvelle génération avec un effet anti-stress généralisé. Ce nouveau biostimulant sera testé sur blé, pois et vigne.
- PHIM **développe une méthodologie innovante** (puce moyen débit) **permettant de définir précisément les voies métaboliques activées** (défenses, assimilation des nutriments, réponses aux stress) **par des produits de stimulation**. Les résultats obtenus permettront de justifier le positionnement d'un produit de stimulation dans la (ou les) catégorie(s) réglementaire(s).

Le projet STIMCROSS associe les compétences des deux partenaires pour amener jusqu'au marché des solutions et outils d'enjeux pour la filière agricole.

Projet labellisé par Agri Sud-Ouest Innovation en 2022

PARTENAIRES : ETHICAE (81, porteur); UMR PHIM : Plant Health Institute of Montpellier (CIRAD, Montpellier SupAgro, INRAE, IRD, Université de Montpellier) (34)

APPEL À PROJETS : AAP SADEA de BPI France, « Innover pour réussir la transition agroécologique »

BUDGET TOTAL : 2,2 M€ - **AIDES ACCORDÉES :** 1,5 M€

BICCOC

OBJECTIF : Le projet BICCOC a pour objet l'étude des modèles techniques et économiques localisés, également appelés bioclusters. **La finalité du projet est de créer une méthode d'évaluation de la viabilité de projets de bioclusters émergents dans les filières agroalimentaires et de l'agroforesterie.** Outre la caractérisation générale de la bioéconomie circulaire en Occitanie, il a également pour objectif de créer 4 bioclusters pilotes sur la valorisation de différents types de biomasse : le bois de châtaignier déperissant, la résine de pin, le jus de grenade et les drêches de brasserie.

Projet labellisé par Agri Sud-Ouest Innovation en 2023

PARTENAIRES : UMR AGIR - AGroécologie Innovations teRritoires (31, porteur)(INRAE/INPT) ; IATE - Ingénierie des Agropolymères et Technologies Emergentes (34) (INRAE/CIRAD/UM/IAgroMontpellier) ; MOISA - Montpellier Interdisciplinary center on Sustainable Agri-food systems (34)(INRAE/CIRAD/CIHEAM/IAgroMontpellier/IRD) ; SPO - Sciences pour l'Enologie (34)(INRAE/UM/IAgroMontpellier) ; LCA - LABORATOIRE DE CHIMIE AGRO-INDUSTRIELLE - UMR 1010 (31) (INPT/INRAE) ; LEREPS - Laboratoire d'Etude et de Recherche sur l'Economie, les Politiques et les Systèmes Sociaux - UMR-MA 119 (31) (ENSFEA/U Toulouse 2 Jean Jaurès ; U Toulouse 3 Paul Sabatier ; U Toulouse 1 Capitole/ Science PO toulouse)

APPEL À PROJETS : Programme TETRAE de l'INRAE

BUDGET TOTAL : 460k€ - **AIDES ACCORDÉES :** 460k€



VITIYIELD

OBJECTIF : L'information du rendement potentiel des vignobles quelques semaines avant la récolte est stratégique pour envisager l'organisation à mettre en place depuis la récolte jusqu'à la transformation. Le projet VITIYIELD a pour objectif le développement d'un capteur mobile embarquable sur différents véhicules afin de réaliser une estimation rapide avec moins de 10% d'erreur, quelles que soient les typologies de vignoble ou de cépages.

Projet labellisé par Agri Sud-Ouest Innovation en 2023

PARTENAIRES : OVALIE INNOVATION (porteur, 32) ; VINOVALIE R&D (81) ; IFV Occitanie (81), LAAS-CNRS Laboratoire de recherche spécialisé dans l'analyse et l'architecture des systèmes

APPEL À PROJETS : I-Démo Région Occitanie

BUDGET TOTAL : 2,1 M€ - **AIDES DEMANDÉES** : 1,1 M€



SEPIAA

OBJECTIF : Développer une méthode de sélection assistée par intelligence artificielle en aquaculture.

Projet labellisé par Agri Sud-Ouest Innovation en 2022

PARTENAIRES : Sysaaf (37, porteur), Viviers de Sarrance ; SARL Milin Nevez (Bretagne Truite); Les Sources de l'Avance (Aqualande); Vendée Naissain (France Naissain) ; Ecloséries Marine de Gravelines (EMG); UMR GABI Génétique animale et Biologie Intégrative (INRAE, AgroParisTech, Université Paris Saclay, SAPS) ; UMR MIA Mathématiques et informatique appliquées (INRAE, AgroParisTech, Université Paris Saclay); Pisciculture Expérimentale INRAE des Monts d'Arrée (PEIMA); UMR MARBEC MARine Biodiversity, Exploitation and Conservation (IRD, IFREMER, Université de Montpellier, CNRS) ; Unité de Virologie, immunologie et écotoxicologie des poissons de l'ANSES (VIMEP); sous-traitant LEMMA

APPEL À PROJETS : Résilience et capacités agro-alimentaires 2030 Thématique 4 portée par FranceAgriMer

BUDGET TOTAL : 3,6 M€ - **AIDES ACCORDÉES** : 2,7 M€



CAVASTAC

OBJECTIF : Développer un dispositif agrométéo (Hub metIS®) permettant la multiplication des points de mesure météo à un coût acceptable par les acteurs agricoles.

Projet labellisé par Agri Sud-Ouest Innovation en 2022

PARTENAIRES : Cap2020 (33, porteur); Euralis (64); Château Fleur Cardinale (33); Bonduelle (80); Qualisol (82); Pikit Services (97); Digilab (33, Bordeaux Sciences Agro)

APPEL À PROJETS : Financement des préséries d'innovations technologiques liées aux équipements agricoles – Bpifrance

BUDGET TOTAL : 370k€ - **AIDES ACCORDÉES** : 165k€



SANCIA

OBJECTIF : L'objectif du projet SANCIA est de développer une méthode d'analyse haut-débit de la nématofaune des sols par l'analyse de données et l'utilisation d'Intelligence Artificielle. Les résultats attendus sont une nouvelle gamme d'analyses pouvant être réalisée en routine en moyen-débit, basée sur l'analyse de nématodes frais (et non fixés), partiellement ou totalement automatisées.

Projet labellisé par Agri Sud-Ouest Innovation en 2023

PARTENAIRES : ELISOL Environnement (34, porteur)

APPEL À PROJETS : France 2030 régionalisé Occitanie – Projets d'innovation

BUDGET TOTAL : 240k€ - **AIDES ACCORDÉES** : 105k€



Accompagner la croissance des entreprises avec les labels AgriO et hiFrance



AgriO, pour les startups de l'agri-agro en levée de fonds d'amorçage.

Dédié aux entreprises de moins de 3 ans, c'est un label et un accompagnement personnalisé en amont de la labellisation. En bénéficiant, c'est challenger la pertinence, la qualité et la robustesse de son projet d'entreprise par des experts de l'agri-agro.

En 2023, la direction Développement des entreprises a accompagné plusieurs de ses adhérents dans les démarches de labellisation nationales AgriO et hi France. L'objectif ? Garantir que les entreprises sont prêtes à rencontrer des investisseurs et qu'un panel d'experts croit à leur potentiel de création de valeur.

AgriO, c'est le label de la French Tech Seed pour les start-ups agri/agro en amorçage. Reconnu par Bpifrance, il ouvre la voie à l'obtention des obligations convertibles French Tech Seed. En 2023, 5 adhérents ont bénéficié de ce service :

- Bincy : Collecte optimisée des huiles alimentaires usagées grâce à la data et à la mobilité douce
- BioAZ : Conception et développement de biotechnologies pour la santé et le bien-être animal
- CarbonFarmers : Animateur de filières alimentaires bas-carbone
- FoodPilot : Plateforme SaaS de pilotage de l'empreinte environnementale des filières agroalimentaires
- Pimp Up : Solution antigaspi aidant les agriculteurs français à vendre leurs produits refusés par les circuits classiques de distribution pour des raisons esthétiques : abonnement à des paniers de fruits et légumes pour les particuliers ; livraisons aux professionnels de l'alimentation



Hi-France, pour les PME innovantes en levée de fonds

Cette démarche de labellisation nationale valorise le socle scientifique et le potentiel marché des innovations développées en France en s'appuyant sur les regards croisés d'experts technologiques et marchés issus des sphères publiques et privées.

Auxquelles se rajoutent celles qui, accompagnées par d'autres partenaires AgriO, ont bénéficié d'un appui de notre part en tant que corapporteurs de leur dossier : Auxoway, Osiris Agriculture, SandtoGreen, Sylektis, Syndev.

Agri Sud-Ouest Innovation est également membre du comité de pilotage de Hi France, le label des entreprises adhérentes de pôles de compétitivité en levée de fonds.

Une démarche nationale, coordonnée par l'AFPC, croisant les regards d'experts des pôles et ciblant les PME en croissance de tous secteurs d'activités.

En 2023, le pôle a dans ce cadre accompagné Abelio en animant un comité de labellisation composé de représentants des régions et des agences régionales de développement économiques (ADI et Ad'Occ), des antennes régionales de Bpifrance, d'IRDI Capital Investissement, de Demeter Ventures, et de notre Club Experts. Abelio, déjà labellisée AgriO pour sa première levée de fonds, a été labellisée hi France ce qui a accéléré sa recherche d'investisseurs.

En effet, les investisseurs du réseau d'Agri Sud-Ouest Innovation ont tous pu prendre connaissance de ces labellisations d'entreprises, via un mailing direct (« Les entreprises innovantes d'Agri Sud-Ouest Innovation dans lesquelles investir ») et des mises en relation bilatérales ce qui a contribué au succès de plusieurs levées de fonds.

Pour en savoir plus
c'est par ici

Zoom sur la belle histoire de Toopi

L'idée provient avant tout d'une rencontre entre des entrepreneurs passionnés qui en 2018 réfléchissaient à la façon dont des urines collectées sur Bordeaux pouvaient être valorisées. Alors que quelques initiatives émergeaient çà et là sur de la collecte séparative et de la production d'engrais pour les plantes, l'idée de Toopi a été d'utiliser l'urine en tant que milieu de culture pour réaliser des fermentations en milieu liquide. Les nutriments de l'urine servant alors à nourrir des microorganismes plutôt que des plantes.

« Notre adhésion à Agri Sud-Ouest Innovation nous a apporté un support, une orientation sur les dispositifs permettant de financer notre développement depuis les phases R&D jusqu'aux phases industrielles. Bien sûr un forum de networking, d'échanges de bonnes pratiques et de partage des difficultés entre pairs. »

Julien Saludas

Chief Development & Impact Officer chez Toopi Organics



Les entreprises labellisés AgriO

PIMP UP

PimpUp est une solution anti-gaspillage pour aider les agriculteurs français à vendre leurs produits refusés par les circuits classiques de distribution pour des raisons esthétiques.



BINCY

Collecte optimisée des huiles alimentaires usagées grâce à la data et à la mobilité douce

CARBONE FARMERS

Nous rendons la transition vers une agriculture bas carbone économiquement viable. Nous accompagnons l'ensemble de la chaîne de valeur alimentaire en tant que tiers de confiance. Etudes de trajectoires carbone pour les filières - mandataire des projets labellisés bas carbone - vente des crédits carbone - plateforme SaaS de suivi des projets.



BIOAZ

BioAZ est une start-up périgourdine spécialisée dans la conception et de développement de biotechnologie pour la santé et le bien-être animal. Conception et développement d'immunothérapies pour la santé animale

FOOD PILOT

Food Pilot développe la seule solution digitale en Europe pour mesurer l'impact environnemental et RSE des produits alimentaires sur datas réelles.



Une dynamique européenne qui se poursuit en 2023

Agri Sud-Ouest Innovation renforce ses ambitions et le pilier européen de sa stratégie pour devenir un « European AgriFood Innovation Hub » incontournable sur la scène européenne.

Avec une équipe dédiée de 3 personnes, une palette de services associés et pas moins de 5 projets européens dans lesquels Agri Sud-Ouest Innovation est impliqué en tant que partenaire, le pôle confirme aujourd'hui sa stratégie européenne. L'obtention du label « Gold » en septembre renforce sa crédibilité et sa légitimité pour poursuivre le développement de son réseau et de son rayonnement européen, afin d'accompagner les adhérents dans leur propre ouverture européenne et leur internationalisation, comme dans les processus de financements européens de leurs projets innovants.

Des moyens mis en oeuvre

UN SITE WEB EN ANGLAIS

La préparation pour le label "gold" a été l'occasion de revisiter le site internet du pôle en anglais. La logique ? **Présenter l'unicité de l'écosystème du Sud-Ouest sur la scène européenne et les domaines d'expertise du pôle** afin d'être lisible et susciter les intentions de collaboration avec le pôle et ses adhérents.

Le tester, c'est l'adopter



UNE NOUVELLE OFFRE DE SERVICES DÉDIÉE À L'EUROPE

Les services Europe se déclinent selon les 4 piliers du pôle.

- **EU connect** pour identifier des acteurs européens et être mis en relation,
- **Open-up to Europe** pour être visible et profiter des opportunités européennes : accueil de délégations étrangères, missions partenariales et veille sur les événements stratégiques,
- **EU Innovation Factory** pour l'accélération des idées de projet d'innovation : veille sur les opportunités de financement, ingénierie de projet, revue critique,
- **EU Bizdev & Strategy** pour du lobbying : notes de positionnement et rencontres avec la Commission Européenne (CE).

LE LABEL GOLD RÉCOMPENSE LE FONCTIONNEMENT DU PÔLE

Agri Sud-Ouest Innovation a obtenu en septembre le label « **European Gold Label of Cluster Management Excellence** » **reconnu par la Commission Européenne** et délivré par le European Secretariat for Cluster Analysis (ESCA). Ce label « Gold » récompense **l'excellence de la gestion du pôle et le travail mené au quotidien** par l'équipe auprès de ses membres, de ses partenaires et des pouvoirs publics. Elle fait suite à un audit qui a passé au crible une trentaine d'indicateurs clés sur l'année 2022 portant notamment sur : le management interne, l'activité et l'animation de l'écosystème, les services, le financement, la performance du suivi des projets de R&D, les « success stories » et le rayonnement en France et à l'international. **Agri Sud-Ouest Innovation a obtenu la note de 92 sur 100** et ce label est valable jusqu'au 30 septembre 2025.



Avec cette reconnaissance de l'excellence de sa gestion, portée au service de ses adhérents et de la qualité de ses relations avec les pouvoirs publics, Agri Sud-Ouest Innovation fait ainsi partie des 4 pôles de compétitivité ou clusters français détenteurs d'un label « Gold » en cours de validité aujourd'hui. Agri Sud-Ouest Innovation fait également partie des 7 clusters agricole et alimentaire labellisés « Gold » en Europe, sur les 148 clusters labellisés « Gold » tous secteurs confondus et issus de 20 pays.

L'ÉQUIPE S'AGRANDIT

En 2023, l'équipe s'est agrandie avec 2 nouvelles chargées de mission dédiées au management des projets européens du pôle. Eva à Bordeaux est cheffe de projet et référente pour les projets HIGHFIVE et CESAM. Emma à Montpellier est cheffe de projet et référente pour les projets AURORA et OCCITANIA.



Nicolas
NGUYEN THE

Directeur Europe



Emma
EGEA

Chargée de mission



Eva
MAMETZ

Chargée de mission

De nouvelles activités

RENDRE VISIBLE LE PÔLE ET SE PROJETER SUR LA SCÈNE EUROPÉENNE

Le projet AURORA a donné l'occasion de tester un nouveau format de roadshows destinés à mettre l'écosystème du pôle en visibilité et à se projeter sur des sujets d'intérêt.

- **FIRA à Toulouse** (7-9 Fév 2023) : le pôle y a accueilli une délégation néerlandaise et polonaise avec visite du LAAS, du CNES, de Naïo Technologies et d'Agreenculture,

- **Bordeaux** (20-22 Juin 2023) : une délégation internationale a été accueillie autour d'une identité bordelaise construite sur le thème de la nutrition-santé, des ingrédients santé et des clean labels, Fermentalg, Activ'inside, Cémoi, ENSMAC et Nutrineuroa
- **Wageningen** (24-26 Oct 2023) : Visite au cœur du WUR (Wageningen University Research) cet acteur incontournable de la R&D-Innovation en agriculture et alimentaire accompagné de Food valley pour 3 jours dédiés à la nutrition personnalisée



DES PROJETS EN CONSTRUCTION

Le pôle recueille les résultats de son implication dans les réseaux européens. Sur l'année, l'équipe s'est engagée sur la construction de 8 projets en réponse aux appels à projets d'Horizon Europe et Interreg **en prenant 13 adhérents comme partenaires, 6 projets ont été refusés au final et 5 d'entre eux sont d'ores et déjà sélectionnés pour financement**

- **AGRIPOWER (Interreg POCTEFA)** pour la recherche et la démonstration du potentiel de développement transfrontalier des systèmes agrivoltaïques
- **SMART GREEN WATER (Interreg SUDOE)** pour la diffusion de solutions innovantes et le renforcement des capacités pour une irrigation intelligente
- **BIO-CAPITAL (Horizon Europe)**
- **LILAS4SOIL (Horizon Europe)**
- **BIO IN SOUTH (Circular Biobased Europe)**



Les projets en cours

AURORA

Lancé en 2022 et pour une durée de 2 ans, AURORA est un projet européen coordonné par le pôle Valorial et développé en étroite collaboration avec Agri Sud-Ouest Innovation, Food Valley (Pays-Bas), Unimos Alliance (Pologne) et OnTech Innovation (Espagne).

Objectif : Impulser et déclencher des initiatives innovantes autour des thématiques liées à la qualité, la sûreté et à l'authenticité des produits alimentaires. Ce projet a fédéré une dynamique européenne entre les 5 clusters partenaires qui ont réussi à mobiliser les acteurs clés sur ces différents domaines d'innovation "de la ferme à la fourchette".

Le pôle a organisé un extra-event adossé au FIRA ainsi que son "roadshow" à Bordeaux. Ces événements ont permis l'accueil de délégation européenne et la mobilisation d'une partie des membres du pôle.

Ce projet a fait naître au sein d'Agri Sud-Ouest Innovation de nouveaux services avec la création d'une communauté se basant sur l'exemple du cluster de FoodValley ou encore l'animation de webinaire en anglais avec des intervenants européens experts dans leurs domaines.



AURORA "Meilleure initiative collaborative" à l'Europe

Le 14 décembre, Agri Sud-Ouest Innovation et Valorial ont reçu à Paris le prix « Pôles pour l'Europe » dans la catégorie «Meilleure Initiative Collaborative» pour le projet européen Aurora remis par l'Association Française des pôles de compétitivité (AFPC). Le projet Aurora illustre de manière exemplaire la montée en puissance de deux pôles agri et agro à l'expertise complémentaire au niveau européen tout en partageant l'ambition commune de devenir précurseurs d'un modèle unique de cluster augmenté et grâce à une approche collaborative avec pour objectif d'impulser une dynamique européenne autour des initiatives et solutions innovantes en lien avec les thématiques liées à la qualité, la sécurité et la durabilité de nos systèmes alimentaires.



DIHNAMIC

Dihynamic est un hub d'acteurs de l'innovation, de la formation et du transfert de technologies de la région Nouvelle-Aquitaine qui propose aux entreprises, notamment PME, un ensemble de services destinés à favoriser l'accès à un panel de technologies à base d'intelligence artificielle pour accélérer et orienter les transitions numériques et écologiques dans l'industrie. Agri Sud-Ouest Innovation est partenaire associé de ce projet.

- Consortium de 13 partenaires principaux, et 6 partenaires associés
- 28 fiches services



HIGHFIVE

HIGHFIVE est un projet européen du programme interrégional d'investissement dans l'innovation (I3), cofinancé par la Commission européenne. L'objectif est d'encourager et de faciliter les actions d'investissement ciblées des PME pour la mise en œuvre ou la commercialisation de solutions numériques innovantes afin de répondre aux défis des industries agroalimentaire et de renforcer la chaîne de valeur agroalimentaire européenne.

Le projet dispose d'un budget de 1,38M d'euros pour aider les PME dans leur transition verte et numérique par le biais de chèques d'innovation à hauteur de 60K euros par PME.

- Consortium : 33 partenaires, 39 NUTS-2 régions, 9 pays représentés



CESAM

Agri Sud-Ouest Innovation est partenaire du projet sur l'économie circulaire CESAM coordonné par l'Eurorégion Pyrénées-Méditerranée. Le consortium rassemble des représentants des régions Occitanie (FR), Catalogne (ES) et Baléares (ES) ayant pour objectif commun l'amélioration de la durabilité et la circularité des entreprises de l'agroalimentaire.

Un budget ≥ 700 K€ sera disponible pour les PME en réponse à un appel à projets qui sera lancé en 2024 dans le but de les encourager et de faciliter la mise en œuvre ou la commercialisation de solutions innovantes. Ce financement soutient notamment les projets sur l'éco-packaging, l'optimisation des procédés et réduction des déchets, la gestion de l'eau, et la valorisation des co-produits.



OCCITANIA

L'EDIH* OccitanIA est un programme d'accompagnement qui a pour vocation de renforcer la compétitivité des entreprises d'Occitanie grâce à la transformation digitale. L'objectif de ce projet est d'être l'unique point d'accès multiservices pour les TPE/PME ayant un projet de transformation numérique grâce à un parcours d'accompagnement spécialisé (en fonction de la filière), personnalisé, proposant une offre de service sur mesure et un suivi avec des experts de la filière. Ce programme est coordonné par AD'OCC, l'agence de développement économique de la région Occitanie.

- Consortium : 14 partenaires

*EDIH : European Digital Innovation Hub



LES PERSPECTIVES 2024



PERSPECTIVES

Le plan d'actions pour l'année 2024 suit les propositions de la feuille de route 2023-2026 et tient également compte des résultats de l'année passée.

ÊTRE MOTEUR D'ÉCOSYSTÈMES D'INNOVATION DE POINTE, ATTEIGNANT UNE CERTAINE MASSE CRITIQUE

Dans un contexte économique peu favorable et suite à une baisse significative du nombre d'adhérents l'année passée, l'objectif est de retrouver une dynamique positive concernant le nombre d'adhérents et d'atteindre plus de 400 adhérents d'ici la fin de l'année. La fidélisation reste le moyen principal : évolution partielle de l'offre de services pour renforcer la valeur ajoutée apportée et coller aux besoins de chaque adhérent, poursuite du programme d'animations avec au moins 40 événements dont la moitié exclusive aux adhérents. Une prospection ambitieuse sera également nécessaire pour retrouver une dynamique sur l'ensemble du territoire et sur certaines thématiques portées par le pôle comme les transitions agroécologiques, le numérique et la robotique, la bioéconomie ou la nutrition/santé.

En parallèle, le dispositif de relais locaux sera revu pour que le pôle soit en capacité de se faire connaître dans chaque département et accueille de nouveaux adhérents, de nouveaux projets portés par ces nouveaux entrants.

En ce qui concerne spécifiquement les acteurs de la recherche et de la formation, Agri Sud-Ouest Innovation poursuivra son action au sein des Pôles Universitaires d'Innovation (PUI), auprès notamment

des PUI portés par les universités de Bordeaux, Toulouse et Montpellier. Des partenariats avec d'autres universités pourront aussi être mis en place selon la dynamique de chacune d'entre elles. Sur ce même plan, une réflexion concernant des services pertinents pour les acteurs de la recherche et de la formation sera mise en œuvre. Le partenariat avec INRAE (et Valorial) se poursuivra avec un focus concernant l'eau d'une part, et les projets européens, d'autre part. Des actions thématiques (ex : agriculture régénératrice des sols, numérique et robotique agricole, bioéconomie...) seront construites avec les adhérents (commissions thématiques) et les pouvoirs publics afin de créer et structurer de nouvelles chaînes de valeur innovantes, pour dynamiser les projets innovants et renforcer aussi la visibilité du territoire et son attractivité.

Au niveau national, le partenariat avec Valorial sera poursuivi autour des actions suivantes :

- Les projets européens : AURORA se termine début 2024 et d'autres projets ont ou seront déposés en commun,
- 3-5 événements communs (journées thématiques, webinaires...),
- Les invitations croisées des membres de la gouvernance et des adhérents aux Assemblées Générales de chacun,
- Les points réguliers entre directions.

Enfin, le club Sully (rassemblant les 10 pôles de compétitivité des secteurs agricoles, agroalimentaires, pêche, forêt/bois) se réunira 1 ou 2 fois et un représentant continuera de siéger au Comité stratégique de la filière agroalimentaire.

REPOSER SUR UN MODÈLE ÉCONOMIQUE ET UNE GOUVERNANCE SOLIDE

En ce qui concerne le modèle économique, Agri Sud-Ouest Innovation suivra la trajectoire proposée dans le cadre de sa feuille de route 2023-2026, avec une augmentation de la contribution publique (soutien au fonctionnement et via des actions/projets) et privée (prestations et partenariats) tout en garantissant un modèle mixte privé /public équilibré pour maintenir l'accès à tous à ses services.

L'objectif concernant les ressources publiques sur actions est de se maintenir à >20% du budget, soit 460 k€, notamment via la contribution des projets européens déposés en 2023.

L'objectif sur les ressources privées provenant de prestations ou de partenariats est d'atteindre 12% du budget, soit 290 k€. Avec les adhésions des membres et la contribution bénévole, le taux de ressources privées sera de 48%.

En ce qui concerne la gouvernance, le pôle poursuivra la constitution de commissions thématiques pour 1 ou 2 domaines d'innovation prioritaires (DIP). Elles rassembleront une douzaine de membres et auront pour objet d'aider au pilotage des actions sur chacun des DIP et anticiper les besoins/attentes des adhérents sur ces sujets.

En 2024, le Conseil d'Administration sera renouvelé de moitié, ce qui pourrait donner lieu à une évolution de la composition du Bureau.

AVOIR UNE DIMENSION EUROPÉENNE ET INTERNATIONALE AFFIRMÉE OU À FORT POTENTIEL

La feuille de route spécifique à la dimension européenne du pôle sera poursuivie en déclinant de manière opérationnelle les 4 axes suivis :

- Stabiliser le noyau de 3 personnes de l'équipe Europe, pour suivre l'amélioration des processus de suivi technique et financier des projets, et mutualiser les moyens avec Valorial,
- Renforcer la notoriété du pôle en étant leader d'un projet stratégique pour Agri Sud-Ouest Innovation, en améliorant les moyens de communication et d'influence (soumission à minima, d'un position paper sur une thématique donnée, en direction des instances européennes), et en poursuivant la construction de son réseau de partenaires (ex : structurer un premier partenariat fort avec un autre cluster européen),

- Poursuivre le dépôt de 3-5 projets/an pour capter des financements européens pour le pôle mais aussi pour ses adhérents (projet de cascade funding) : l'objectif est que 5% au moins des ressources proviennent des projets européens,
- Engager les adhérents à l'Europe au travers d'outils de communication plus nombreux et plus ciblés. L'objectif reste l'accompagnement et/ou la labellisation de 5 projets européens dont un adhérent est partenaire.

ÊTRE PERFORMANT EN MATIÈRE « D'USINE À PROJETS » COLLABORATIFS DE R&D, DANS DES SECTEURS OU FILIÈRES STRATÉGIQUES

Agri Sud-Ouest Innovation suivra sa feuille de route 2023-2026 et continuera à appuyer les différents dispositifs de financement de l'innovation, de l'Europe, de l'Etat (France 2030) et des régions. L'objectif du pôle est de réaliser les actions prévues dans cette feuille de route :

- La mise en œuvre des programmes thématiques (ex : Solnovo, BiosolutionNA, robotique agricole...) avec le soutien des régions et des adhérents impliqués dans ces programmes,
- L'organisation d'événements à destination des adhérents et de leur stratégie d'innovation (journées techniques, webinaires...),
- L'accompagnement et le suivi des adhérents dans la formalisation de leurs besoins, la construction de leurs projets d'innovation ou de leur stratégie d'innovation. Ces accompagnements devront rassembler environ 10% des adhérents et les projets labellisés par le pôle atteindre 40 (dont 3 projets européens, cf. chapitre précédent).

Une attention particulière sera encore portée au renforcement de la valeur du label du pôle ainsi que des services d'accompagnements du pôle, en amont de cette labellisation. Le pôle poursuivra son implication forte au sein de l'Association Française des Pôles de Compétitivité pour une harmonisation des processus de labellisation.



Laurent
AUGIER

Directeur Général

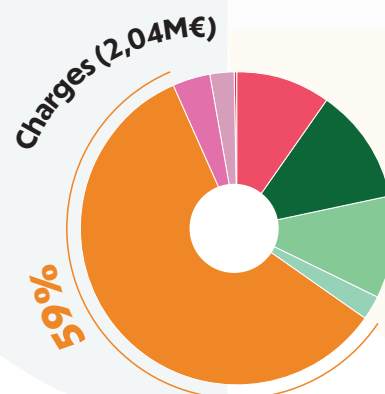
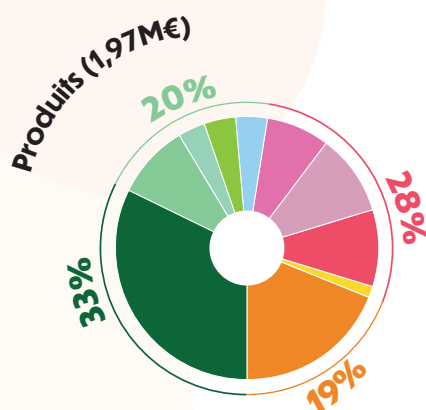
BILAN FINANCIER 2023

Agri Sud-Ouest Innovation poursuit et réussit l'inflexion de son modèle économique grâce aux différentes actions et projets qu'il porte et soutenus par les régions et l'Europe, ainsi qu'aux ressources privées issues des prestations et partenariats.

ACTIF - PASSIF

ACTIF	2022	2023
Actif immobilisé	27 503€	27 667€
Stock	- €	- €
Avances et acomptes versés sur commandes	- €	- €
Créances	1 207 718 €	690 980 €
Disponibilités	476 511 €	513 256 €
Charges constatées d'avance	13 615 €	11 858 €
TOTAL	1 725 347 €	1 243 761 €

PASSIF	2022	2023
Fonds propres	405 831€	472 715€
Résultat de l'exercice	66 884€	62 724€
Provisions	€	€
Dettes d'exploitation	485 996 €	314 578 €
Dettes diverses	116 372 €	86 578 €
Produits constatés d'avance	650 264€	432 624€
TOTAL	1 725 347 €	1 243 761 €



150 000 €

SUBVENTIONS FONCTIONNEMENT DE L'ÉTAT

196 790 €

SUBVENTIONS DE FONCTIONNEMENT NOUVELLE-AQUITAINE

190 000 €

SUBVENTIONS FONCTIONNEMENT RÉGION OCCITANIE

24 080 €

SUBVENTIONS FONCTIONNEMENT AUTRES COLLECTIVITÉS LOCALES

372 380 €

SUBVENTIONS PUBLIQUES ACTION/PROJETS

640 185 €

COTISATIONS ADHÉRENTS

177 504 €

PRESTATIONS DE SERVICES

69 250 €

RESSOURCES PRIVÉES PARTENARIATS

76 079 €

RESSOURCES PRIVÉES AUTRES

79 049 €

VALORISATION BÉNÉVOLAT

ACHAT

SERVICES EXTÉRIEURS

AUTRES SERVICES EXTÉRIEURS

TAXES

CHARGES DE PERSONNEL

VALORISATION BÉNÉVOLAT

DOTATIONS AUX AMORTISSEMENTS, AUX DÉPRÉCIATIONS ET AUX PROVISIONS

AUTRES CHARGES

203 407 €

238 534 €

217 496 €

48 422 €

1 197 775 €

79 049 €

52 809 €

549 €



Sabrina
SAINT-MARTIN
Assistante gouvernance et comptabilité

COMPTE DE RÉSULTATS

Les financeurs publics et notamment les régions Nouvelle-Aquitaine et Occitanie ont poursuivi leur soutien financier en 2022 pour permettre de suivre cette trajectoire positive.

PRODUITS	2022	2023
Ressources publiques de fonctionnement	746 997 €	560 870 €
Ressources publiques sur actions collectives	80 186 €	248 128 €
Ressources publiques sur projets européens	66 673 €	124 252 €
TOTAL RESSOURCES PUBLIQUES	893 856 €	933 250 €
Cotisations adhérents	635 400 €	640 185 €
Prestations de services	112 302 €	177 504 €
Ressources privées partenariats et autres	162 745 €	145 329 €
Valorisation bénévolat	- €	79 049 €
TOTAL RESSOURCES PRIVÉS	910 447 €	1 042 067 €

CHARGES	2022	2023
Achats	148 421 €	203 407 €
Services extérieurs	249 177 €	238 534 €
Honoraires et autres services extérieurs	281 864 €	217 496 €
Taxes	42 960 €	48 422 €
Charges de personnel	956 614 €	1 197 775 €
Autres charges diverses	8 445 €	549 €
Dotation aux amortissements et provisions	49 938 €	52 809 €
Valorisation du bénévolat	- €	79 049 €
TOTAL CHARGES	1 737 419 €	1 737 419 €

	2022	2023
RESULTAT NET	66 884 €	- 62 724 €

L'équipe d'Agri Sud-Ouest Innovation toujours là pour vous accompagner

DIRECTION GÉNÉRALE



Laurent Augier

Directeur général

laurent.augier@agrisudouest.com

+33 6 09 93 48 03

SUPPORT



Monique Mallet

Responsable gestion administrative, ressources humaines et comptable

monique.mallet@agrisudouest.com

+33 6 48 50 97 47



Sabrina Saint-Martin

Assistante gouvernance et comptabilité

sabrina.saint-martin@agrisudouest.com

+33 7 50 56 52 77



Sabrina Cocherye

Assistante administrative

sabrina.cocherye@agrisudouest.com

+33 7 55 58 52 80

DYNAMIQUE RÉSEAU & COMMUNICATION



Eric Maury

Directeur dynamique réseau et communication

eric.maury@agrisudouest.com

+33 7 87 66 69 35



Sarah Faure

Chargée de communication

sarah.faure@agrisudouest.com

+33 06 79 53 13 76



Julie Lefrere

Chargée de dynamique réseau

julie.lefrere@agrisudouest.com

+33 6 32 01 64 34



Léa Faure

Chargée de marketing et communication

lea.faure@agrisudouest.com

+33 7 57 00 10 74



Elise Rodrigues

Chargée de communication

elise.rodrigues@agrisudouest.com



Pierre Bougault

Délégué Territorial Nouvelle-Aquitaine

pierre.bougault@agrisudouest.com

+33 7 77 83 09 23



Emmanuelle Feuillin-Drosson
Chargée des relations adhérents

adhesion@agrisudouest.com

+33 7 50 55 51 96

PROJETS



Aurélie David

Directrice projets

aurelie.david@agrisudouest.com

+33 6 48 50 75 78



Guadalupe Garcia

Chargée du programme
Biocontrôle et Biosolutions

guadalupe.garcia@agrisudouest.com

+33 6 15 47 60 89



Pierre-Louis Perrin

Chargé de projets

pierre-louis.perrin@agrisudouest.com

+33 6 32 01 64 35



Aurore Chauvin-Charleux

Chargée de projets
Nouvelle-Aquitaine

aurore.chauvin-charleux@agrisudouest.com

+33 7 56 41 92 78



Isabelle Masle

Chargée de projets

isabelle.masle@agrisudouest.com

+33 7 56 41 43 29

Limoges

ESTER Technopole, Bâtiment
central
1 avenue d'ESTER
87069 Limoges Cedex

Bordeaux

Campus de Bordeaux Sciences
Agro - Bâtiment Sauternes
1 cours du Général de Gaulle
CS 40201
33 175 Gradignan Cedex

Montpellier

Bât. Agropolis International
1000 Avenue Agropolis
34394 Montpellier Cedex 5

Toulouse

8 Chemin de la Crouzette
CS52128 - Auzeville-Tolosane
31320 Castanet-Tolosan Cedex

CROISSANCE



Louis Tiers

Directeur développement
des entreprises

louis.tiers@agrisudouest.com

+33 6 43 09 41 72

EUROPE



Nicolas Nguyen The

Directeur Europe

nicolas.nguyen-the@agrisudouest.com

+33 6 14 29 16 86



Eva Mametz

Chargée de projets
européens

eva.mametz@agrisudouest.com

+33 7 56 41 52 46



Emma Egea

Chargée de projets
européens

emma.egea@agrisudouest.com

+33 6 27 82 62 35

L'équipe du Pôle compte entre une vingtaine de personnes. A la date de l'édition de ce rapport des recrutements sont en cours.

Le Pôle est certifié ISO9001 v2015 et Cluster Management Excellence Gold

La gouvernance

Le Bureau (au 31/12/2023)

Le Bureau est l'instance de pilotage du Pôle. Il se réunit 11 fois par an. Il est composé au maximum de 16 membres (actuellement 10), issus des collèges Entreprises (8 membres) et Recherche-Formation-Transfert (2 membres), il est présidé par un membre du collège Entreprises.



Cédric CABANES
Président
De Sangosse - Agronutrition



Gilles BERTRANDIAS
Vice-Président
Paysans de Rougeline



Fernando LEAL-CALDERON
Vice-Président
Bordeaux INP



Thierry FRAYSSINET
Vice-Président
Frayssinet



Michel ROUX
Trésorier
ISAGRI



Yvette THOMAS
Secrétaire
Océalia



Philippe SAUX
Membre
Euralis



Anthony BUGEAT
Membre
AXIOMA France



Olivier LAVIALLE
Membre
INRAE



Daniel SEGONDS
Membre
RAGT

Le Conseil d'Administration

Il est composé d'un maximum de 60 membres représentant les 4 collèges :

- Collège Entreprises : 26 représentants
- Collège Recherche-Formation-Transfert : 12 représentants
- Collège Collectivités Locales : 8 représentants
- Collège Partenaires et Organismes associés : 9 représentants

Collège Entreprises

ACTIV'INSIDE
AGRALIS
AGREENCULTURE
AGRONUTRITION - DE SANGOSSE
ARTERRIS INNOVATION
AXIOMA FRANCE
CEVA SANTÉ ANIMALE
COOPÉRATIVE AGRICOLE LA TRICHERIE
CRÉDIT AGRICOLE AQUITAINE
DIAM BOUCHAGE
ECOFILAE
EURALIS CÉRÉALES
FRAYSSINET
GEOSYS
GROUPE ISA
INGENOMIX
IRDI CAPITAL INVESTISSEMENT
ITK

LABORATOIRES PHODE

M2I BIO CONTROL
MAISADOUR / DELPEYRAT
OCEALIA
PHYTOCONTROL DYNAMICS France
PIERRE FABRE
RAGT SEMENCES
ROUGELINE

Collège Recherche-Formation-Transfert

BORDEAUX SCIENCES AGRO
CRITT AGROALIMENTAIRE - NOUVELLE-AQUITAINE
ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN
ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE AGRONOMIQUE DE TOULOUSE - ENSAT
INP - INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE
INRAE - INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE AGRONOMIQUE

INSTITUT FRANÇAIS DE LA VIGNE ET DU VIN

L'INSTITUT AGRO - MONTPELLIER
ITERG
TOULOUSE TECH TRANSFER
UNIVERSITÉ DE TOULOUSE CAPITOLE
UNIVERSITÉ DE BORDEAUX

Collège Collectivités Locales

BORDEAUX MÉTROPOLE
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DU GRAND POITIERS
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DU SICOVAL
CONSEIL DÉPARTEMENTAL DES LANDES
CONSEIL DÉPARTEMENTAL DU TARN
RÉGION NOUVELLE-AQUITAINE
RÉGION OCCITANIE

RODEZ AGGLOMERATION

Collège Partenaires et Organismes associés

AGENCE DE DEVELOPPEMENT ET D'INNOVATION NOUVELLE-AQUITAINE - ADI
AREA OCCITANIE
ARIA NOUVELLE-AQUITAINE
CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE NOUVELLE-AQUITAINE
CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE OCCITANIE
CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE NOUVELLE-AQUITAINE
CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE OCCITANIE
LA COOPÉRATION AGRICOLE NOUVELLE-AQUITAINE
LA COOPÉRATION AGRICOLE OCCITANIE



Le Comité de Labellisation

Il est composé d'une vingtaine de membres qualifiés, siégeant *intuitu personae* (les organismes sont ici mentionnés à titre indicatif pour illustrer leur profil, les personnes n'étant pas représentant de leur structure respective). Ils sont nommés par le Bureau qui prend compte de l'expertise globale du Comité de Labellisation, de façon à ce qu'elle soit la plus complète possible vis-à-vis des projets à instruire. Il se réunit désormais 1 fois par mois et est présidé par Fernando Leal-Calderon.



La communauté des adhérents

371 adhérents, cotisant directement, grâce auxquels le Pôle compte plus de 1 000 organismes membres de son réseau.

Collège entreprises

ABELIO, Autres	AYMING, Autres	CIDRERIE HIC, Nouvelle-Aquitaine
ABSOGES, Occitanie	BAOBA, Autres	CIRRUS WARE / SEND-UP, Nouvelle-Aquitaine
ACSA INDUSTRIE, Nouvelle-Aquitaine	BIOAZ, Nouvelle-Aquitaine	CNH - CASE NEW HOLLAND, Autres
ACTIV'INSIDE, Nouvelle-Aquitaine	BIOBOON AGROLOGY, Nouvelle-Aquitaine	COFRA, Nouvelle-Aquitaine
ADVENTIEL, Autres	BIODEVAS LABORATOIRES, Autres	COMPAGNIE DE L'HYDRAULIQUE ET DE LA FILTRATION, Nouvelle-Aquitaine
AGDATAHUB, Autres	BIOINTRANT, Autres	COMPAGNIE FINANCIERE ET DE PARTICIPATION, Autres
AG'EAU-VITAL, Occitanie	BIOLANDES, Nouvelle-Aquitaine	CONFÉDÉRATION GÉNÉRALE DE ROQUEFORT, Occitanie
AGENCE YAPAK, Occitanie	BIOMANITY, Occitanie	COOPÉRATIVE AGRICOLE LA TRICHERIE, Nouvelle-Aquitaine
AGRALIS SERVICES, Nouvelle-Aquitaine	BIOSYNTHIS SARL, Nouvelle-Aquitaine	COOPÉRATIVE DE MANSLE AUNAC, Nouvelle-Aquitaine
AGRAUXINE, Autres	BIOVA, Occitanie	COTESIA, Nouvelle-Aquitaine
AGREENCULTURE, Occitanie	BIOVITIS - GREENCELL, Autres	CRÉDIT AGRICOLE AQUITAINE, Nouvelle-Aquitaine
AGRI CONNECT TECH, Autres	BIOSPHERES, Autres	D&CONSULTANTS, Autres
AGRILIFE, Autres	BLUE WHALE, Occitanie	DELPEYRAT, Nouvelle-Aquitaine
AGRI SYMBIOSE, Nouvelle-Aquitaine	BOYERN Occitanie	DEMETER INVESTMENT, Autres
AGRIODOR, Autres	BRAD TECHNOLOGY, Autres	DEMET'AIR, Occitanie
AGRIVITECH, Autres	CABI GROUP, Occitanie	DEMMOS, Nouvelle-Aquitaine
AGRO D'OC UNION DES CETA D'OC, Occitanie	CABINET REGIMBEAU, Autres	DIAM BOUCHAGE, Occitanie
AGRONUTRIS, Occitanie	CACG - COMPAGNIE D'AMÉNAGEMENT DES COTEAUX DE GASCOGNE, Occitanie	DRALAM TECHNOLOGIES, Occitanie
AGRODRONE, Nouvelle-Aquitaine	CANON RESEARCH, Autres	DUSSAU DISTRIBUTION, Nouvelle-Aquitaine
AGROPHYLLE, Occitanie	CANOPEE CONSULTING, Occitanie	EAUZONS, Occitanie
AIA - ADVANCED ISOTOPIC ANALYSIS SAS, Nouvelle-Aquitaine	CAP 2020-CONSULT, Nouvelle-Aquitaine	ECOCLIMASOL, Occitanie
AKINAO, Occitanie	CAPEL - COOPÉRATIVE AGRICOLE DE PRODUCTION ET D'ÉLEVAGE LA QUERCYNOISE, Occitanie	ECOFILAE, Occitanie
ALPHA PROTEINES, Nouvelle-Aquitaine	CARBONE FARMERS, Autres	EDF SA, Occitanie
AMARENCO FRANCE, Occitanie	CARBONWORKS, Nouvelle-Aquitaine	ELCABE, Nouvelle-Aquitaine
ANDERMATT FRANCE, Nouvelle-Aquitaine	CARTOON DESIGN, Occitanie	ELICIT PLANT, Nouvelle-Aquitaine
ASSOCIATION DES PRODUCTEURS FRUITS ET LEGUMES DU SUD OUEST, Nouvelle-Aquitaine	CELESTA LAB, Occitanie	ELISOL ENVIRONNEMENT, Occitanie
APTIMIZ, Autres	CERESCO, Autres	ELYSIA BIOSCIENCES, Nouvelle-Aquitaine
ARHYZE, Autres	CEREVAA, Nouvelle-Aquitaine	ELZEARD, Nouvelle-Aquitaine
ARSOE de SOUAL, Occitanie	CÉRIENCE, Nouvelle-Aquitaine	E-MA, Occitanie
ARTERRIS INNOVATION, Occitanie	CERTIS BELCHIM, Autres	ENERVIVO, Nouvelle-Aquitaine
ASCLEPIOS TECH, Occitanie	CETEV - CENTRE D'EXPERTISE EN TECHNIQUES ENVIRONNEMENTALES ET VÉGÉTALES, Occitanie	ENGIE, Occitanie
ASSOLIA, Occitanie	CEVA SANTÉ ANIMALE, Nouvelle-Aquitaine	ETS TAPAREL, Occitanie
AUREA AGROSCIENCES, Autres	CHOCOLAT CEMOI, Occitanie	E-TUMBA, Occitanie
AURIVA ELEVAGE, Occitanie		
AVIWELL, Occitanie		
AXIOMA FRANCE, Nouvelle-Aquitaine		



Collège entreprises

EURALIS CÉRÉALES, Nouvelle-Aquitaine	GREEN SHIELD TECHNOLOGY, Autres	LES NOUVELLES FERMES, Nouvelle-Aquitaine
EUROCOB, Occitanie	GREENFLEX, Autres	LES PLANTATIONS D'ACCAPELLA, Occitanie
EXCO FIDUCIAIRE DU SUD OUEST, Occitanie	GROUPAMA D'OC, Occitanie	LES VIGNERONS DE BUZET, Nouvelle-Aquitaine
EXPLICITE, Occitanie	HYPERPLAN, Nouvelle-Aquitaine	LES VIGNOBLES VENDEOLE, Occitanie
EXPOSIMA, Autres	IAGE, Occitanie	LIDEA, Nouvelle-Aquitaine
FEED'IT, Nouvelle-Aquitaine	ICV-VVS, Occitanie	LOWATT, Occitanie
FERMALAB, Occitanie	ID SOLUTIONS, Occitanie	LUR BERRI, Nouvelle-Aquitaine
FERMENTALG, Nouvelle-Aquitaine	ILEX ENVIRONNEMENT, Occitanie	M2I BIO CONTROL, Autres
FERMES DE FIGEAC, Occitanie	IMEAN-BIOTECH, Occitanie	MAITRE PRUNILLE, Nouvelle-Aquitaine
FERTIL'INNOV ENVIRONNEMENT, Occitanie	IMERYS TALC EUROPE, Occitanie	MAEPO, Occitanie
FERTIPLUS FRANCE, Occitanie	INFACO, Occitanie	MAF AGROBOTIC, Occitanie
FEVE - FERMES EN VIE, Nouvelle-Aquitaine	INGENOMIX, Nouvelle-Aquitaine	MAS SEEDS, Nouvelle-Aquitaine
FIBRE EXCELLENCE R&D KRAFT, Occitanie	INOSUD, Occitanie	MEGISSERIE RICHARD, Occitanie
FINEDI, Occitanie	INSILIBIO, Nouvelle-Aquitaine	MERCADIS SOMIMON, Occitanie
FOODBIOME, Autres	INSITU OCCITANIE, Occitanie	MEWS GROUP, Occitanie
FOOTPILOT, Occitanie	INVIVO GROUP, Autres	MICROPEP TECHNOLOGIES, Occitanie
FRANCE MAINTENANCE PHOTOVOLTAÏQUE, Nouvelle-Aquitaine	IRDI CAPITAL INVESTISSEMENT, Occitanie	MICROTERRA, Occitanie
FRAYSSINET, Occitanie	ISAGRI, Autres	MIXSCIENCE, Autres
FRS CONSULTING OCCITANIE, Occitanie	ITFC - INNOVATIONS TECHNOLOGIES FORMATIONS CONSEILS, Occitanie	MY TRAINING BOX, Occitanie
FRUITION SCIENCES, Occitanie	ITK, Occitanie	MYCEA, Occitanie
FYTEXIA, Occitanie	KAPSERA, Autres	MYEASYFARM, Autres
FW OIL, Occitanie	KAISU, Occitanie	NAÏO TECHNOLOGIES, Occitanie
FÜRST-PLAST, Occitanie	KING TREE, Autres	NANOLIKE, Occitanie
GAC GROUP, Occitanie	KOPPERT FRANCE, Autres	NATAIS, Occitanie
GENIBIO, Occitanie	KUBOTA HOLDINGS EUROPE B.V., Autres	NEAYI, Autres
GEOMATYS, Autres	KYANOS BIOTECHNOLOGIES, Occitanie	NETCARBON, Nouvelle-Aquitaine
GEOSYS, Occitanie	LABORATOIRE AROMA SCIENCE, Nouvelle-Aquitaine	NUMERIC WAVE, Occitanie
GETADE ENVIRONNEMENT, Nouvelle-Aquitaine	LABORATOIRE GOEMAR, Autres	NUTRITION ET SANTÉ, Occitanie
GIE TEA - DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE EN AGRICULTURE, Nouvelle-Aquitaine	LABORATOIRES PHODE, Occitanie	NYSEOS, Occitanie
GPS GEOMATIQUE AGRICOLE, Occitanie	LAFABRE, Nouvelle-Aquitaine	OCEALIA, Nouvelle-Aquitaine
GROUPE BERKEM, Nouvelle-Aquitaine	LALLEMAND, Occitanie	OPTIMES, Occitanie
GREEN GEN TECHNOLOGIES, Toulouse	LAPEYRE - FLDI, Occitanie	OREADE BRECHE, Occitanie
	LASEA FRANCE, Nouvelle-Aquitaine	ORIGIN, Nouvelle-Aquitaine
	LE CHEMIN DES MURES - MARNADIL, Autres	OSMIA, Nouvelle-Aquitaine
	LEGER SAS, Nouvelle-Aquitaine	OVALIE INNOVATION, Occitanie
	LEMMA, Autres	OVITEST, Occitanie
		PANAM FRANCE, Occitanie

Collège entreprises

PANDOBAC, Autres
 PERMAGRO, Occitanie
 PERTINENT SANTE ANIMALE, Nouvelle-Aquitaine
 PGP FARMER, Nouvelle-Aquitaine
 PHYTOCONTROL DYNAMICS FRANCE, Occitanie
 PIERRE FABRE, Occitanie
 PIMP UP, Occitanie
 PIONEER SEMENCES, Occitanie
 PRAYSBEE, Nouvelle-Aquitaine
 PROESIS, Occitanie
 PRUNE DU SUD-OUEST, Occitanie
 PRUNIER MANUFACTURE, Nouvelle-Aquitaine
 R&D VISION, Nouvelle-Aquitaine
 RAGT 2N, Occitanie
 RAGAZZAR, Nouvelle-Aquitaine
 RAGT SEMENCES, Occitanie
 REGENERATION, Nouvelle-Aquitaine
 ROSELLA BIOSYSTEM, Occitanie
 ROUAGES, Nouvelle-Aquitaine
 ROUCADIL, Nouvelle-Aquitaine
 ROUGELINE, Nouvelle-Aquitaine
 RUBEEs, Nouvelle-Aquitaine
 SANODEV, Nouvelle-Aquitaine
 SAS PARADIS, Nouvelle-Aquitaine
 SAS PHYTOCONTROL Group, Occitanie
 SEDE ENVIRONNEMENT, Autres
 SENDOC, Occitanie
 SICONSLT, Occitanie
 SIREA, Occitanie
 SOBAC, Occitanie
 SOFRUILEG, Nouvelle-Aquitaine
 SOCIETE DE VALORISATION DES ALGUES DU BASSIN D'ARCACHON, Nouvelle-Aquitaine
 SOIL & CO, Autres
 SOLAGRO, Occitanie
 SOVERDI, Occitanie
 STC, Occitanie
 STMS, Occitanie
 SUN AGRI, Occitanie
 SYNGENTA FRANCE, Occitanie
 SYNOVIVO CONSULTING, Autres
 TAKEAIR, Occitanie
 TANDEM PROCESS PARTNER, Occitanie
 TCSD, Occitanie
 TELAQUA, Autres
 TELESPAZIO, Occitanie
 TERRANIS, Occitanie
 TERRE ECOS, Autres
 TERRES DU SUD, Nouvelle-Aquitaine
 TOOPI ORGANICS, Nouvelle-Aquitaine
 TOTALENERGIES RENOUVELABLES FRANCE, Occitanie
 TRACTO-LOCK, Occitanie
 UNICOR - SOCIETE COOPERATIVE AGRICOLE UNICOR, Occitanie
 UNION ENTENTE DES COOPERATIVES, Nouvelle-Aquitaine
 VALORHIZ, Occitanie
 VANTAGE ATLANTIQUE-MÉDITERRANÉE, Autres
 VEGETAL SIGNALS, Nouvelle-Aquitaine
 VÉOLIA SUD, Occitanie
 VERAGROW, Autres
 VERTIGO LAB, Nouvelle-Aquitaine
 VETALIS, Nouvelle-Aquitaine
 VINOVALIE R & D, Occitanie
 VIVIERS DE REBENACQ, Nouvelle-Aquitaine
 VIVIERS DE SARRANCE, Nouvelle-Aquitaine
 VOTRE MACHINE, Occitanie
 WASTE ME UP, Nouvelle-Aquitaine
 WD PROTECTION, Nouvelle-Aquitaine
 WEATHER MEASURES, Autres
 WETTERBIOTECH, Nouvelle-Aquitaine
 WORKDESIGNERS, Occitanie



Collège Recherche - Formation - Transfert

ACTA - ASSOCIATION DE COORDINATION TECHNIQUE AGRICOLE, Autres	CONSERVATION DES PRODUITS AGRICOLES, Occitanie	PLATEFORME GH2O, Occitanie
ACTALIA, Nouvelle-Aquitaine	CTCPA - CENTRE TECHNIQUE DE LA CONSERVATION DES PRODUITS AGRICOLES BOURG EN BRESSE, Autres	TERRES INOVIA, Autres
AGIR CRT - AGRO-ALIMENTAIRE INNOVATION RECHERCHE, Nouvelle-Aquitaine	CTIFL - CENTRE TECHNIQUE INTERPROFESSIONNEL DES FRUITS ET LÉGUMES - SIÈGE, Autres	TOULOUSE BUSINESS SCHOOL, Occitanie
AGROTEC, Nouvelle-Aquitaine	CVA - CENTRE DE VALORISATION AGRO RESSOURCES, Nouvelle-Aquitaine	TTT - TOULOUSE TECH TRANSFER, Occitanie
ALPHANOV, Nouvelle-Aquitaine	ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE PURPAN, Occitanie	UNIVERSITÉ DE BORDEAUX, Nouvelle-Aquitaine
ANPN - ASSOCIATION NATIONALE DES PRODUCTEURS DE NOISETTES, Nouvelle-Aquitaine	ENSAT - ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE AGRONOMIQUE DE TOULOUSE, Occitanie	UNIVERSITÉ DE LIMOGES, Nouvelle-Aquitaine
ANSES - Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'Alimentation, de l'Environnement et du Travail, Autres	ENSFEA - ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE FORMATION DE L'ENSEIGNEMENT AGRICOLE, Occitanie	UNIVERSITE DE MONTPELLIER, Occitanie
ARVALIS INSTITUT DU VÉGÉTAL, Autres	ENSIACET - ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'INGÉNIEURS EN ARTS CHIMIQUES ET TECHNOLOGIQUES, Occitanie	UNIVERSITE DE NIMES, Occitanie
ASTREDHOR SUD OUEST, Nouvelle-Aquitaine	ENVT - ÉCOLE NATIONALE VÉTÉRINAIRE DE TOULOUSE, Occitanie	UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR, Nouvelle-Aquitaine
AXLR SATT OCCITANIE MEDITERRANEE, Occitanie	EPIEFPA d'ONDES, Occitanie	UNIVERSITE DE POITIERS, Nouvelle-Aquitaine
BNIC - BUREAU NATIONAL INTERPROFESSIONNEL DU COGNAC, Nouvelle-Aquitaine	EPIEFPA CAPOU, Occitanie	UNIVERSITÉ DE TOULOUSE 1 CAPITOLE, Occitanie
BORDEAUX INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE, Nouvelle-Aquitaine	ICAM - INSTITUT CATHOLIQUE DES ARTS ET MÉTIERS, Occitanie	UNIVERSITÉ DE TOULOUSE 2 JEAN JAURÈS, Occitanie
BORDEAUX SCIENCES AGRO, Nouvelle-Aquitaine	IDELE - INSTITUT DE L'ÉLEVAGE - SIÈGE, Autres	UNIVERSITÉ DE TOULOUSE 3 PAUL SABATIER, Occitanie
CEA TECH - NOUVELLE-AQUITAINE, Nouvelle-Aquitaine	IFIP - INSTITUT DU PORC, Autres	
CEFEL - CENTRE D'EXPÉRIMENTATION FRUITS ET LÉGUMES, Occitanie	IFTS - INSTITUT DE LA FILTRATION ET DES TECHNIQUES SÉPARATIVES, Nouvelle-Aquitaine	
CIIRPO - CENTRE INTER-REGIONAL D'INFORMATION ET DE RECHERCHE EN PRODUCTION OVINE, Nouvelle-Aquitaine	IFV - INSTITUT FRANÇAIS DE LA VIGNE ET DU VIN, Autres	
CIRAD - CENTRE DE COOPERATION INTERNATIONALE DE RECHERCHE AGRONOMIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT, Occitanie	IMT MINES ALBI-CARMAUX, Occitanie	
CNES - CENTRE NATIONAL D'ÉTUDES SPATIALES, Occitanie	INRAE - INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE AGRONOMIQUE AGROALIMENTAIRE ENVIRONNEMENT, Autres	
CNRS - CENTRE NATIONAL DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE, Autres	INSTITUT AGRO, Occitanie	
CRITT AGRO-ALIMENTAIRE, Nouvelle-Aquitaine	INVENIO, Nouvelle-Aquitaine	
CRITT BIO-INDUSTRIES, Occitanie	IRD - INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT, Autres	
CRITT CATAR AGRORESSOURCES, Occitanie	ITAVI, Nouvelle-Aquitaine	
CRITT HORTICOLE, Nouvelle-Aquitaine	ITERG - INSTITUT DES CORPS GRAS, Nouvelle-Aquitaine	
CTCPA - CENTRE TECHNIQUE DE LA	LEB AQUITAINE TRANSFERT, Nouvelle-Aquitaine	

Collège Organismes partenaires

ADI - AGENCE DE DEVELOPPEMENT ET D'INNOVATION NOUVELLE-AQUITAINE, Nouvelle-Aquitaine

AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Occitanie

AGROPOLIS INTERNATIONAL, Occitanie

AREA OCCITANIE, Occitanie

ARIA NOUVELLE-AQUITAINE, Nouvelle-Aquitaine

ASSOCIATION DE GESTION DE NOVAPOLE, Nouvelle-Aquitaine

BIP-BUREAU NATIONAL INTERPROFESSIONNEL DU PRUNEAU, Nouvelle-Aquitaine

CASTRES-MAZAMET TECHNOPOLE, Occitanie

CERFRANCE OCCITANIE, Occitanie

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE D'AVEYRON, Occitanie

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE NOUVELLE AQUITAINE, Nouvelle-Aquitaine

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE RÉGION OCCITANIE, Occitanie

CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE NOUVELLE AQUITAINE, Nouvelle-Aquitaine

CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE OCCITANIE, Occitanie

COLLECTIF NOUVEAUX CHAMPS, Nouvelle-Aquitaine

CONSEIL ÉCONOMIQUE SOCIAL ET ENVIRONNEMENTAL RÉGIONAL DE LA RÉGION OCCITANIE, Occitanie

FEDERATION REGIONALE DES CUMA DE NOUVELLE-AQUITAINE, Nouvelle-Aquitaine

FEDERATION REGIONALE DES CUMA OCCITANIE, Occitanie

FNPSMS, Occitanie

GIP AGROLANDES DEVELOPPEMENT, Nouvelle-Aquitaine

INPI - INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE OCCITANIE, Occitanie

LA COOPERATION AGRICOLE

NOUVELLE AQUITAINE, Nouvelle-Aquitaine

LA COOPERATION AGRICOLE OCCITANIE, Occitanie

NÉGOCE AGRICOLE CENTRE-ATLANTIQUE, Nouvelle-Aquitaine

NÉGOCE PYRÉNÉES-MÉDITERRANÉE, Occitanie

NUBBO, Occitanie

SEMAE, Occitanie

SYSAAF - SYNDICAT DES SÉLECTIONNEURS AVICOLES ET AQUACOLES FRANÇAIS, Autres

Collège Collectivités locales

BORDEAUX MÉTROPOLE, Nouvelle-Aquitaine

COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DU SICOVAL, Occitanie

CONSEIL DÉPARTEMENTAL DE LOT ET GARONNE, Nouvelle-Aquitaine

CONSEIL DÉPARTEMENTAL DES LANDES, Nouvelle-Aquitaine

CONSEIL DÉPARTEMENTAL DU TARN, Occitanie

GRAND POITIERS COMMUNAUTÉ URBAINE, Nouvelle-Aquitaine

LIMOGES MÉTROPOLE COMMUNAUTÉ URBAINE, Nouvelle-Aquitaine

RÉGION NOUVELLE-AQUITAINE, Nouvelle-Aquitaine

RÉGION OCCITANIE, Occitanie

RODEZ AGGLOMERATION, Occitanie

SMDEN - TECHNOPOLE AGRINOVE, Nouvelle-Aquitaine

TOULOUSE METROPOLE, Occitanie

Autres partenaires du Pôle considérés comme membres

(partenariat spécifique ne relevant pas formellement d'une cotisation)

AGRIO FRENCH TECH SEED, Autres

AX-LR, Occitanie

CHAIRE AGRICULTURE BIOLOGIQUE, Nouvelle-Aquitaine

CHAIRE AGROLAB BIOMED, Occitanie

CHAIRE AGROTIC, Nouvelle-Aquitaine

CHAIRE IN FAAQT, Occitanie

CRÉDIT AGRICOLE NORD MIDI PYRÉNÉES, Occitanie

HI FRANCE, Autres

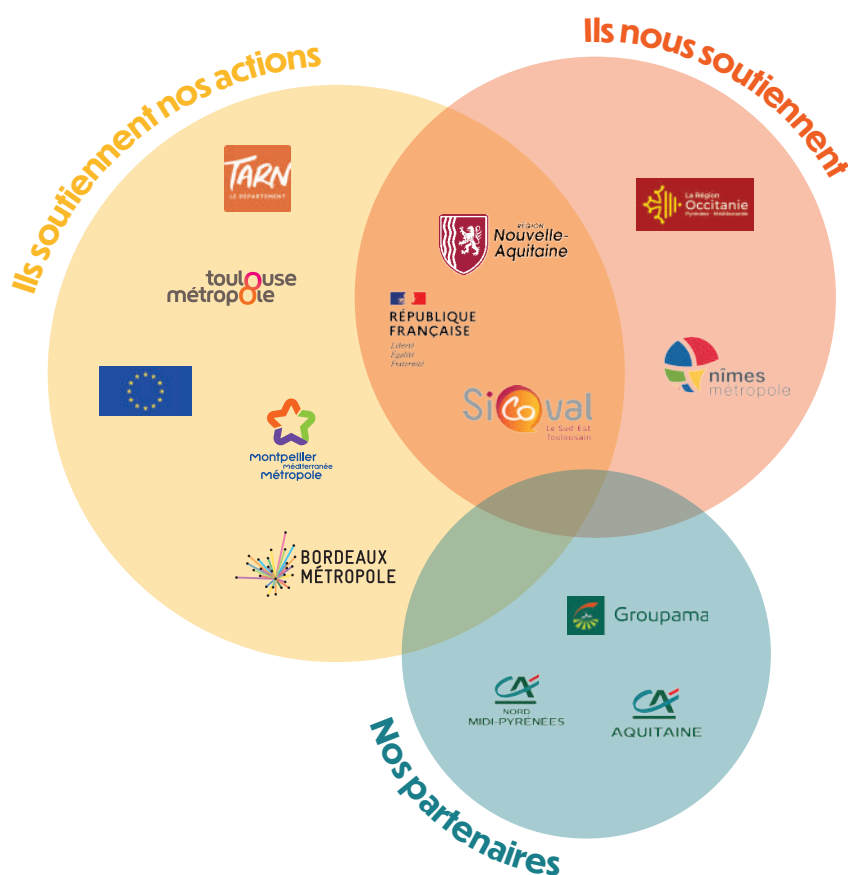
INNOV'ALLIANCE, Autres

NÉGOCE EXPANSION, Autres

PIC - PLANT INTER CLUSTER, Autres

VALORIAL, Autres

VINSEO, Occitanie



Nos quatre sites :

Toulouse (siège)

8 Chemin de le Crouzette
CS 52128 - Auzeville-
Tolosane
31320 Castanet-Tolosan
Cedex

Bordeaux

Campus de Bordeaux
Sciences Agro
1 cours du Général de Gaulle -
CS 40201
33 1475 Gradignan Cedex

Montpellier

Bât. Agropolis International
1000 Avenue Agropolis
34394 Montpellier Cedex 5

Limoges

ESTER Technopole,
Bâtiment central
1 avenue d'ESTER
87069 Limoges Cedex



contact@agrisudouest.com



05 61 32 13 60

Directeur de la publication : Laurent Augier

Rédacteurs : Laurent Augier, Eric Maury, Aurélie David, Nicolas Nguyen The, Julie Lefrere, Pierre Bougault, Emma Egea, Sarah Faure

Réalisation : Sarah Faure

Crédits Photo : Agri Sud-Ouest Innovation, Léo Arcangeli, Unsplash



Bilan moral et financier 2023



agrisudouest.com