

PROGRAMMATION TECHNIQUE

2025



En 2025, une nouvelle page s'ouvre pour Agropolis International. Le 16 janvier avait lieu l'assemblée générale extraordinaire de l'association qui actait, en même temps que l'adhésion de cinq nouvelles organisations d'enseignement supérieur et de recherche implantées en Occitanie-ouest, l'adoption d'une nouvelle gouvernance avec la création de deux pôles, l'un en Occitanie-est et l'autre en Occitanie-ouest, et le principe d'une co-présidence.

Ainsi, avec cette implantation géographique élargie, Agropolis International renforce sa dimension d'espace multi-acteurs d'intermédiation entre science et société, piloté par les organisations d'enseignement supérieur et de recherche et ancré sur les territoires, travaillant en étroite articulation avec les collectivités locales et les acteurs institutionnels et associatifs membres, tout en étant largement ouvert à l'international.

L'association porte auprès de tous les acteurs et à tous les niveaux l'affirmation de l'importance des questions relatives aux transitions agricoles et alimentaires et leurs interfaces avec les questions d'écologie, de santé, d'économie, de climat, d'énergie, d'équité, etc. Elle vise notamment à favoriser la visibilité des communautés scientifiques "agriculture-alimentation-environnement" d'Occitanie, leur représentation au sein des pôles universitaires de Montpellier et de Toulouse, et l'interdisciplinarité de leurs travaux.

L'association constitue pour ses membres un outil de réflexion et de co-construction ouvert et inclusif, favorisant le partage d'informations, la coordination des activités et l'émergence de projets communs qu'elle appuie et que vous découvrirez dans ce document.



Patrick Caron
Co-président, pôle est



Pierre-Benoît Joly
Co-président, pôle ouest



SOMMAIRE



SYNTHÈSE DES ACTIVITÉS	3
1. ACCOMPAGNEMENT DE PROJETS RÉGIONAUX	
A) Animation du Défi Clé OCTAAVE	7
B) Participation au projet Occitanum	8
C) Participation au projet <i>AL-INVEST VERDE</i> Frutticola	9
D) Dynamiques collaboratives	10
E) Observatoire des Saisons Occitanie	11
F) Valorisation des déchets organiques locaux	12
2. APPUI AUX INITIATIVES DU PÔLE OCCITANIE-EST	
A) Coordination sur le campus Agropolis	13
B) <i>International Innovation Hub</i>	14
C) Biennale Euro-Africa de Montpellier	15
D) Assises territoriales de l'agroécologie	16
3. APPUI AUX INITIATIVES DU PÔLE OCCITANIE-OUEST	
A) Démonstrateur territorial Légumineux !	17
B) Préfiguration du Campus de l'Agroécologie et des Transitions	18
C) Connexions avec TIRIS - <i>Toulouse Initiative for Research's Impact on Society</i>	19
D) FACT – Formation des ACteurs et accompagnateurs des Transitions	20
4. APPUI AUX POLITIQUES PUBLIQUES NATIONALES ET INTERNATIONALES	
A) Secrétariat du CSFD	21
B) Secrétariat de la CRAI	22
C) <i>Nutrition Research Facility</i>	23
5. PRESTATIONS DE SERVICE	24
6. PILOTAGE ET GESTION DE L'ASSOCIATION	
A) Gestion du bâtiment Agropolis International	25
B) Gestion de l'association	26
NOS MEMBRES ET PARTENAIRES	27

SYNTHÈSE DES ACTIVITÉS

Agropolis International renforce les écosystèmes de l'innovation en faveur des transitions agricoles, alimentaires et environnementales – du local au global. D'une part, elle promeut la visibilité locale et internationale, la mobilisation et le partage de l'expertise scientifique et pédagogique. D'autre part, elle anime et structure la nécessaire coordination entre acteurs de divers domaines – de la science ; du développement économique et territorial ; de l'éducation et de la citoyenneté ; des relations internationales ; des politiques publiques.

Plateforme multi-acteurs, Agropolis international comprend à ce jour 37 membres institutionnels, dont 21 organismes et établissements d'enseignement supérieur et/ou de recherche ayant une implantation en région Occitanie (14 à Montpellier, 6 à Toulouse, 1 à Nîmes et 1 à Perpignan), 3 collectivités locales, 7 organisations dédiées au développement économique, à l'agriculture ou à l'environnement, 6 organisations de la société civile. Elle organise le partage d'informations et la coordination entre acteurs, à différents niveaux : au sein des pôles universitaires de Montpellier (pôle est) et de Toulouse (pôle ouest), respectivement ; et à l'échelle de la région Occitanie.

Articuler processus et actions à différentes échelles permet de contextualiser les connaissances et de les rendre actionnables ; de décliner les cadres politiques internationaux et nationaux en actions localement pertinentes ; de s'inspirer des autres territoires et acteurs dans le monde tout en étant inspirant pour eux ; de renforcer la cohérence entre transitions locales et globales et leur impact.

La communauté scientifique régionale – du fait de sa densité, de son histoire, de sa diversité, de ses complémentarités, de ses liens avec les collectivités locales et de ses connexions internationales – contribue activement à cette articulation entre échelles de gouvernance et d'action. La nouvelle dimension régionale d'Agropolis International, avec ses deux pôles est et ouest, lui permet ainsi d'être encore plus pertinente et efficace dans l'accomplissement de ses missions, qui s'inscrivent pleinement dans les stratégies des collectivités locales (SRESRI, SRI, Pacte Régional pour l'Alimentation, Politiques agricoles des alimentaires des Métropoles de Montpellier et de Toulouse, stratégie MedVallée, etc.).

Selon le principe de subsidiarité, l'association intervient en lien et en complémentarité avec ses membres et partenaires, en apportant une expertise et des modalités d'intervention spécifiques, en associant différents acteurs au sein de plateformes collaboratives, en facilitant l'action collective. Cela permet à la fois de démultiplier le potentiel partenarial et la visibilité des acteurs du territoire et de faire émerger et d'accompagner des projets innovants :



L'action d'Agropolis International contribue directement à l'émergence et à l'incubation d'initiatives collectives, telle que le "Hub international de l'Innovation" ou le "Campus de l'Agroécologie et des Transitions" ; elle vise également à coordonner les contributions de ses membres à des initiatives qui les concernent, telles que le "Grand Parc du Lunaret" ou le "Totem MedVallée".



Grâce à son expertise en matière de gestion, coordination et animation, Agropolis International porte et facilite des projets collectifs, au sein desquels chaque partenaire apporte son expertise scientifique ou technique, c'est le cas par exemple du projet "Léguminons !" ou du "Défi Clé Octaave".



L'association organise la mutualisation de services communs à plusieurs organisations, tels que le bâtiment Agropolis International pour l'accueil de structures partenaires et d'événements ; le service RENATER de fourniture d'accès à Internet Eduroam ; des aménagements, infrastructures et services communs sur les campus (par exemple en lien avec les mobilités) ; le secrétariat opérationnel d'initiatives collectives, etc.



L'association facilite la collaboration multi-acteurs et le dialogue science-société, par exemple dans le cadre du projet Occitanum où Agropolis International anime la communauté de pratiques des animateurs de *living-labs*, ou dans le cadre du projet FACT où elle propose des formations autour de ces enjeux, ou encore pour accompagner l'élaboration de la nouvelle feuille de route "Innovation-Recherche-Développement" de la Chambre régionale d'agriculture d'Occitanie.



L'association propose toute une gamme de prestations de services en lien avec ses savoir-faire et avec les activités de ses membres : édition multimédia, événementiel, communication, etc.

Ces savoir-faire sont mis à profit de différents domaines :

La facilitation des interactions scientifiques et des systèmes de connaissance et d'intelligence collective, contribuant pleinement au Schéma Régional de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation (SRESRI).

Les Comités des pôles est et ouest structurent et mettent en visibilité, au sein des sites académiques de Montpellier et de Toulouse, la contribution des communautés scientifiques au développement des connaissances dans les domaines "agriculture-alimentation-environnement-biodiversité". Le "Défi Clé Octaave" de la Région Occitanie, animé par l'association, offre un espace d'interconnaissance, de dialogue et de co-construction à l'échelle régionale sur les transitions agroécologiques. L'association soutient également les interactions avec les communautés internationales, notamment à travers l'organisation et l'accueil en région de manifestations scientifiques, telles que la conférence internationale sur l'agriculture numérique en mars 2026, celle sur les systèmes agricoles en juin 2026, ou encore celle de la société d'écologie tropicale en 2028.

La mobilisation de l'expertise scientifique au profit du développement économique et territorial, s'inscrivant dans la Stratégie Régionale de l'Innovation (SRI)..

Dans le cadre de la stratégie "MedVallée" de Montpellier Méditerranée Métropole, Agropolis International coordonne et anime le "Hub International de l'Innovation" sur les systèmes alimentaires durables, réseau tourné vers le "Sud global" visant à faciliter la co-incubation et le co-financement de projets innovants et à renforcer les capacités des organisations scientifiques à promouvoir et accompagner l'innovation et l'entrepreneuriat. Elle intervient également en appui à la coordination du démonstrateur territorial "Léguminons !", piloté par Toulouse Métropole en lien avec l'association FILEG, visant à structurer des filières locales et équitables d'approvisionnement en légumineuses pour les consommateurs du bassin toulousain. Elle est aussi impliquée dans le projet Territoire d'Innovation "Occitanum" dont l'objectif est de développer et d'évaluer des solutions numériques pour les transitions agroécologiques.

La promotion des sciences participatives et citoyennes, contribuant à la priorité 3 du défi 1 du SRESRI : "Eclairer les enjeux sociétaux et préparer les citoyens de demain". Dans le cadre de cette mission, Agropolis International interagit avec les MSH de Montpellier et de Toulouse, est membre de l'association régionale Instant Science (et réciproquement) et participe activement aux réseaux régionaux (Science(s) en Occitanie, RAPPSO).

L'association a mis en place et anime une déclinaison régionale du programme national de sciences participatives "Observatoire des Saisons", permettant à tout public de contribuer à l'analyse de l'impact du changement climatique sur le développement des plantes et des animaux. Par ailleurs, dans le cadre d'un partenariat avec le Rectorat de l'Académie de Montpellier, Agropolis International développe des actions de formation pour les enseignants du secondaire. Elle coordonne également l'implication des acteurs de l'ESR dans des projets structurants impliquant une dimension de dialogue science-société tels que le "Grand Parc de Lunaret" à Montpellier ou le "Campus de l'agroécologie et des transitions" à Auzerville-Tolosane.

Le renforcement des réseaux internationaux des acteurs occitans et la visibilité internationale de la communauté scientifique régionale, en lien avec les priorités 2 ("Renforcer le rayonnement et l'attractivité du territoire") et 3 ("Ouvrir l'Occitanie à l'international") du défi 2 du SRESRI.

Agropolis International comprend parmi ses membres plusieurs institutions scientifiques étrangères et internationales implantées dans la région (CSIRO-Australie, USDA-Etats-Unis, Embrapa-Brésil, organisations internationales Alliance CIAT-Bioversity et CGIAR) ; et a œuvré activement pour l'installation à Montpellier du siège de l'organisation internationale CGIAR, avec laquelle elle entretient des liens étroits. Elle organise et accueille en région des manifestations scientifiques internationales ; reçoit des délégations étrangères ; participe activement à des réseaux internationaux (Agrinatura, Montpellier Process, Earth-Humanity Coalition, International Innovation Hub...) ; s'implique dans des projets européens (AI-Invest Verde Fructicola, SUDOE AgTech, SUDOE Viti-Valmo, Nutrition Research Facility) ; ou encore contribue à l'organisation de la "Biennale Euro-Africa de Montpellier".

L'appui aux politiques publiques, à travers la participation de l'association à différents mécanismes d'interface science-politique, contribuant à l'articulation entre les cadres internationaux, les politiques nationales et les actions mises en œuvre à l'échelle locale – avec le soutien des collectivités territoriales – en faveur des transitions vers des systèmes alimentaires durables et des approches de santé globale.

Ces actions nourrissent les stratégies des collectivités locales dans lesquelles elles s'inscrivent pleinement (SRESRI, SRI, Pacte Régional pour l'Alimentation, Politiques agricoles et alimentaires des Métropoles de Montpellier et de Toulouse, Plans climat-air-énergie territorial, stratégie MedVallée, etc.).

Du fait de la spécificité des organisations implantées en Occitanie et de l'historique de l'association, Agropolis International anime des réseaux d'acteurs nationaux, tels que : le Comité de pilotage des Assises de la transition agroécologique et de l'alimentation durable (permettant notamment aux collectivités territoriales de partager leurs expériences sur ces sujets) ; le Comité scientifique français de la désertification (informant les politiques publiques nationales sur ces questions) ; la Commission pour la recherche agricole internationale (permettant la concertation entre organismes et ministères concernés, notamment sur les relations avec l'organisation internationale CGIAR dont le siège est implanté à Montpellier). En raison du fort engagement international et du rayonnement de la communauté scientifique régionale, l'association est également impliquée dans des processus internationaux d'interface science-politique, tels que *The Montpellier Process – pooling collective intelligence for food systems transformation*, *The Earth-Humanity Coalition*, *The Nutrition Research Facility*...

	 Incubation d'initiatives	 Animation et gestion de projet	 Mutualisation de services	 Expertise multi-acteurs	 Prestation de services
Interactions scientifiques / formation	Préfiguration de Campus de l'agroécologie et des transitions (CAT) - p. 18 Connexions avec le projet TIRIS - p. 19	Animation du Défi Clé Octaave - p. 7	Gestion du bâtiment Agropolis International - p. 25 Gestion du service mutualisé RENATER - p. 13 Cartographie des forces ESR en Occitanie - p. 10	Participation au projet FACT (Formation des acteurs et accompagnement des transitions) - p. 20 Appui aux interactions entre enseignement technique agricole et enseignement supérieur agronomique - p. 10	Accueil et organisation d'évènements - p. 25 Edition – mise en page de documents - montage vidéo - p. 24 Portage de l'école chercheur MISS-ABMS -p. 24
Développement économique		Coordination du projet de valorisation des déchets organiques pour une viti-culture durable -p. 12 Coordination du Démonstrateur territorial Légumineux! - p. 17		Projet « Territoire d'Innovation de Grande Ambition » Occitanum -p. 8 Projet européen « <i>AI-Invest Verde</i> » FRUCTICOLA - p. 9	
Sciences participatives et citoyennes	Contribution au projet "Grand Parc de Lunaret" - P. 13	Animation de la déclinaison régionale Occitanie de l'Observatoire des Saisons - p. 11		Partenariat avec le Rectorat de l'Académie de Montpellier - p. 10 Instruction de controverses et de questions socialement vives - p. 10	Réalisation d'un web documentaire sur la désertification dans le cadre du CSFD - p. 21
Relations internationales	Coordination de l'initiative <i>International Innovation Hub</i> - p. 14		Accueil de délégations et d'événements internationaux	Biennale Euro-Africa de Montpellier - p. 15 Campus des "Jeunes entrepreneurs d'Afrique"	
Appui aux politiques publiques	Contribution à la stratégie territoriale "MedVallée" - p. 13 - 14 - 15 Montage d'un projet LIFE Océan solutions fondées sur la nature pour l'adaptation du littoral - p. 10		Secrétariat opérationnel des Assises de l'agroécologie p. 16 , du CSFD - p. 21 et de la CRAI -p. 22 Animation d'un groupe de travail sur les mobilités - p. 13	Appui à la concertation régionale sur les besoins en matière de recherche et d'innovation agricole p. 10 Projet européen " <i>Nutrition Research Facility</i> " - p. 23	Hébergement de l'unité d'appui du rapport IPBES sur les changements transformateurs - p. 25

1. ACCOMPAGNEMENT DE PROJETS RÉGIONAUX

A) Animation du Défi Clé OCTAAVE

Initiés par la Région en 2020, les Défis Clés Occitanie regroupent 15 programmes de recherche, chacun axé sur des domaines stratégiques d'avenir en lien avec les ambitions régionales du Pacte Vert. Véritable catalyseur d'excellence régionale, cette initiative inédite et ambitieuse repose sur un partenariat étroit avec les acteurs régionaux de la recherche et de l'enseignement supérieur.

Le Défi Clé Octaave s'intéresse aux transitions des systèmes agricoles et alimentaires vers l'agroécologie et vise à structurer autour de ces sujets la diversité de la communauté scientifique d'Occitanie en une recherche scientifique profondément interdisciplinaire, capable d'envisager les processus de transition dans leur globalité et d'y apporter de nouveaux regards.

Le Défi Clé Octaave rassemble 24 établissements d'enseignement supérieur et de recherche et 48 unités de recherche localisés sur l'ensemble du territoire d'Occitanie. Il est porté d'un point de vue administratif et financier par la Communauté d'universités et établissements de Toulouse et son animation a été confiée à Agropolis International.

Ses enjeux scientifiques s'articulent autour de quatre dimensions : Transitions / Diversités / Changement d'échelle et compromis / Boîte à outils. Il s'agit de :

- Analyser et comprendre ce qui fait frein dans les transitions
- Proposer de nouvelles diversités dans les sous-systèmes de production agricole et alimentaire (biologique, productif, social)
- Étudier les compromis liés aux changements d'échelles aux niveaux spatial, organisationnel et temporel
- Développer une recherche transformative permettant d'atteindre les différents objectifs (réduction des intrants, atténuation du changement climatique, alimentation saine et locale...)
- Co-construire des futurs durables, acceptables et partagés

Ses modalités d'intervention reposent sur des actions d'animation transversales et le financement de projets de recherche interdisciplinaires.

Les ambitions du Défi Clé ont été redéfinies en 2024 selon les orientations suivantes :

- Favoriser l'interdisciplinarité et renforcer les synergies entre scientifiques et entre dispositifs de recherche en Région
- Renforcer l'attractivité et la visibilité de l'enseignement supérieur et de la recherche d'Occitanie aux niveaux régional, national et international
- Développer les interactions sciences-société et les recherches transformatives

Les actions phares prévues en 2025, outre la gestion et le suivi des projets en cours et des groupes de travail actifs, consistent en l'organisation des rencontres (journée annuelle, rencontres des jeunes scientifiques, atelier "chercheurs en transition", école chercheurs, journée élevage) et le recrutement de deux stagiaires, l'un à l'interface des Défi Clés Octaave et Biodiv'Oc sur l'animation de communautés de recherche sur la thématique biodiversité et transitions agroécologiques, l'autre sur l'expérimentation d'ateliers réflexifs sur la conception de démarches de filière en faveur de la transition agroécologique en Occitanie.



Implication de l'équipe :



0.5

L. Viou



1

A. Boury Esnault

1.5 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



1. ACCOMPAGNEMENT DE PROJETS RÉGIONAUX

B) Participation au projet Occitanum

Avec son "Pacte Régional pour une Alimentation Durable en Occitanie", la Région s'est engagée dans une transition alimentaire volontariste, en s'appuyant à la fois sur une demande sociétale forte et sur un réel potentiel de production. En effet, la filière agricole et alimentaire est un pilier majeur de l'économie en Occitanie, mais celle-ci montre aussi des fragilités : nombre d'agriculteurs en baisse, revenu faible, menace du changement climatique. Parallèlement, la population régionale s'accroît fortement et est en demande de produits locaux. Il y a donc un enjeu de réussir en parallèle une transition des systèmes de production (agroécologie, adaptation au changement climatique, revenu et attractivité...) et une transition alimentaire (modes de consommation, qualité et sécurité des aliments, etc.).

Le projet Occitanum, "living lab" de l'agroécologie numérique en Occitanie, ambitionne de participer à cette convergence, en co-concevant des technologies numériques pour les transitions agroécologique et alimentaire et en évaluant l'apport de ces technologies à la durabilité économique, sociale et environnementale des exploitations agricoles. Le projet s'inscrit ainsi à la croisée de 2 domaines de la Stratégie Régionale de l'Innovation : "Productions agroalimentaires territorialisées et valorisation de la biomasse" et "Systèmes intelligents et chaîne de la donnée numérique". Le dispositif se déploie au sein de 7 filières et 13 sites-pilotes, associant la recherche et la formation, les facilitateurs de l'innovation, les acteurs du développement agricole, les agriculteurs et les coopératives, ainsi que les entreprises de l'Agtech. Le consortium chargé de la mise en œuvre du projet, coordonné par INRAE, associe un grand nombre de partenaires.

Agropolis International a rejoint le consortium en juillet 2024, avec pour mission d'animer la communauté de pratique des animateurs de *living lab* en lien avec les approches d'innovation ouverte.

A partir d'une analyse des besoins conduite en 2024, le programme d'actions mis en œuvre tout au long de l'année 2025 comprendra donc des ateliers d'échanges de pratiques, des formations, des webinaires, des séminaires et des ateliers de terrain.

Agropolis International participe également au projet européen SUDOE AgriTech pour partager l'expérience Occitanum avec des partenaires français, espagnols et portugais.



OccitaNum
Le Living Lab Agroécologie Numérique
en Occitanie

Implication de l'équipe :



0.1

M. Broin



0.2

S. Deforge

0.3 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



1. ACCOMPAGNEMENT DE PROJETS RÉGIONAUX

C) Participation au projet AL-INVEST VERDE Fruticola

Le projet *AL-INVEST VERDE Fruticola*, coordonné par la Fondation Eurochile, vise à renforcer la durabilité de l'arboriculture fruitière des régions de O'Higgins, Biobío et Los Lagos au Chili. Les partenaires du projet sont l'agence italienne de développement économique international PROMOS et Agropolis International.

L'objectif du projet est de diffuser, promouvoir, conseiller et mettre en œuvre des méthodologies, des bonnes pratiques, des techniques et des technologies agricoles durables et circulaires auprès des organisations de producteurs et des PME agricoles chiliennes, à la fois dans leurs processus et dans leurs produits.

Un premier volet d'activités comprend un programme de formation à l'intention des organisations de producteurs et des PME agricoles chiliennes portant sur l'économie circulaire, l'agriculture durable, l'analyse du cycle de vie, les techniques et technologies disponibles et les réglementations et exigences actuelles et futures auxquelles les producteurs de fruits devront se conformer sur les différents marchés.

Un deuxième volet d'activités consiste à analyser le fonctionnement des filières et à proposer des outils pertinents et faciles à mettre en œuvre de traçabilité et de suivi des produits et des processus en leur sein.

Un troisième volet d'activités consiste à travailler avec certaines organisations de producteurs à la conception de plans d'action et à la mise en place effective de mesures précédemment identifiées pour améliorer l'efficacité d'utilisation des ressources, réduire la production de déchets et se rapprocher d'une mise en conformité avec les exigences des marchés.

La contribution d'Agropolis International au projet consiste à identifier, parmi les acteurs de la région Occitanie, les porteurs d'expertise et de solutions intéressés pour coopérer avec les acteurs chiliens et à faciliter leur participation aux activités du projet.

Le projet se termine mi-2025, et durant le premier semestre sont notamment prévus une mission au Chili d'entreprises porteuses de solutions, une mission d'expertise pour la mise en œuvre des plans d'action et des webinaires de formation et de partage d'expérience.



L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



1. ACCOMPAGNEMENT DE PROJETS RÉGIONAUX

D) Dynamiques collaboratives

Agropolis International accompagne les dynamiques collaboratives de ses membres à l'échelle régionale. Parmi celles-ci, deux nouvelles actions sont envisagées en 2025.

Une première action consiste à accompagner la Chambre Régionale d'Agriculture d'Occitanie (CRAO) dans la révision de sa feuille de route Innovation-Recherche-Développement (I-R-D), pour une mise en œuvre à partir de 2026. Il s'agira de co-construire la feuille de route avec la CRAO, les instituts techniques et les organisations d'enseignement supérieur et de recherche, afin d'aboutir à une meilleure interconnaissance des acteurs impliqués dans l'I-R-D agricole, au développement de synergies entre certaines actions, et à la mise en place de nouvelles actions communes. Agropolis International facilitera la mobilisation des acteurs de l'enseignement supérieur et de la recherche au sein du processus.

Une deuxième action consiste à soutenir le renforcement des liens, au niveau régional, entre l'enseignement technique agricole, l'enseignement supérieur agronomique et agroalimentaire et la recherche, dynamique initiée dans le cadre du dispositif AgroSmartCampus Occitanie porté par L'Institut Agro Montpellier - Campus de Florac. Les objectifs poursuivissent de favoriser la circulation des connaissances et des expérimentations entre les différents acteurs institutionnels, agricoles, agronomiques et agroalimentaires de la région et de favoriser l'accès à l'enseignement supérieur aux apprenants de l'enseignement technique agricole.

En 2025, des moments d'échange et des actions d'animation de réseau seront notamment mis en place entre acteurs, dont une journée thématique en lien avec le Défi Clé Octaave.

Une troisième action consiste à renforcer les liens et à mener des actions conjointes avec le Groupement d'Intérêt Public GIP d'Occitanie LIA (lien, innovation & agroécologie), avec lequel nous partageons des membres et des objectifs communs et mettons en œuvre des modes et moyens d'actions complémentaires.

Un travail commun est notamment mené sur l'animation et l'instruction des controverses et des questions socialement vives, sur les enjeux agricoles et alimentaires, en mobilisant des outils tels que le théâtre-forum, les conférences théâtralisées, les fresques, ateliers participatifs, etc.



Agropolis International réalisera également une cartographie des forces de recherche des domaines agriculture - alimentation - biodiversité - environnement en Occitanie.

L'association participera aussi au montage d'un projet LIFE Océan avec le WWF, l'Université de Montpellier et la Région Occitanie, sur l'adaptation du littoral méditerranéen à l'aide de solutions fondées sur la nature.

Implication de l'équipe :



0.1

M. Broin



0.1

L. Viou

0.2 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



1. ACCOMPAGNEMENT DE PROJETS RÉGIONAUX

E) Observatoire des Saisons Occitanie

L'Observatoire des Saisons (ODS) est un programme sciences participatives qui permet aux citoyens et citoyennes de tout âge, naturaliste aguerri ou débutant, de contribuer à la recherche scientifique sur le changement climatique. En invitant tout un chacun à observer la nature qui l'entoure au fil des saisons, il aide la communauté scientifique à récolter des données sur les rythmes saisonniers de la flore et de la faune pour comprendre l'impact du changement climatique sur les écosystèmes.

Ses principaux objectifs sont de :

- Sensibiliser le public à l'impact du changement climatique sur l'environnement et communiquer les travaux de recherche dans ce domaine ;
- Créer un vaste réseau d'observateurs amateurs encadré par les chercheurs afin d'alimenter les travaux scientifiques ;
- Doter les pouvoirs publics d'un outil de suivi des effets du changement climatique sur le territoire.

Le programme a une forte implantation en région du fait qu'à la fois le laboratoire de recherche qui en assure la coordination scientifique (le Centre d'Écologie Fonctionnelle et Évolutive, CEFE) et l'association qui en assure l'animation (Tela Botanica), sont tous deux localisés à Montpellier.

En vue de renforcer l'activité du programme en région Occitanie, une déclinaison régionale du programme a été créée par Agropolis International depuis 2021. Ainsi, 13 nouvelles espèces caractéristiques de la région ont été ajoutées à la liste des espèces à observer.

Agropolis International assure la promotion du programme auprès des relais et des citoyens de la région, notamment à l'occasion d'événements tels que la Fête de la science, la Fête de la nature, le Festival des sciences participatives Va Savoir, au sein du réseau Sciences en Occitanie, etc.

Dans le cadre d'un partenariat avec le rectorat de l'Académie de Montpellier, l'association assure également la diffusion du programme auprès des établissements scolaires, notamment les collèges et lycées. Des webinaires, séminaires et ateliers sont ainsi organisés régulièrement pour former les professeurs à utiliser le programme dans le cadre de leurs enseignements.



Implication de l'équipe :



04

L. Menon



0.5

A. Francia

0.9 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



1. ACCOMPAGNEMENT DE PROJETS RÉGIONAUX

F) Valorisation des déchets organiques locaux pour une viticulture résiliente au changement climatique

L'activité viticole occupe une place centrale dans l'espace du Sud-Ouest européen (SUDOE), contribuant à l'identité culturelle, à l'économie locale et à l'attrait paysager et touristique. Sa préservation est capitale pour la vitalité des territoires ruraux de l'espace SUDOE. Les recherches sur l'adaptation de la viticulture au changement climatique soulignent, outre l'utilisation de cépages adaptés et les changements de pratiques dans la conduite de la vigne, l'importance des sols.

Le projet VITI-VALMO vise ainsi à opérationnaliser des solutions pratiques, naturelles et locales pour amender les sols viticoles en matière organique, de façon à augmenter leur capacité de rétention de l'eau, leur fertilité et leur biodiversité et ainsi renforcer la résistance des vignobles aux épisodes de sécheresse estivaux. Ces amendements consistent en l'utilisation de biochar (charbon végétal) issu des ceps de vignes arrachées, associé à du compost et des biostimulants. Malgré l'efficacité démontrée de ces solutions, leur adoption est actuellement limitée en Europe par les procédés de fabrication du biochar qui restent onéreux et complexes à mettre en œuvre.

Le projet propose donc de (i) mettre au point un pilote de transformation mobile qui soit efficace aux niveaux économique et environnemental ; (ii) le tester sur différents sites de l'espace SUDOE et (iii) établir des diagnostics et stratégies d'utilisation des déchets de matière organique au niveau local, afin de pouvoir déployer ces solutions. Celles-ci permettront de renforcer la durabilité de la viticulture dans l'espace SUDOE, tout en valorisant les déchets organiques locaux. Elles bénéficieront aux collectivités rurales, aux organes de conseil agricole, aux coopératives viticoles et aux exploitants.

Pour cela le projet, coordonné par Agropolis International, associe le Cirad, l'Université de Vigo (Galice-Espagne), l'Université d'Evora (Portugal) ainsi que des partenaires socio-économiques. En Occitanie, des expérimentations seront mises en œuvre avec la distillerie Sud-Languedoc, le lycée Agropolis Frédéric Bazille et la Chambre régionale d'agriculture.

La coopération transfrontalière est nécessaire pour adapter les solutions à différents contextes environnementaux et socio-économiques et promouvoir leur adoption large, pour un véritable effet transformateur.

L'innovation réside dans l'approche holistique de valorisation des gisements de déchets organiques et dans la mise au point de procédés de transformation low-cost, low-tech et mobiles facilement adoptables par les exploitants, notamment viticoles.



Implication de l'équipe :

À définir

0.5 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



2. APPUI AUX INITIATIVES DU PÔLE OCCITANIE-EST

A) Coordination sur le campus Agropolis

En lien avec l'arrivée prochaine de la ligne 5 du tramway prévue fin 2025, la Ville de Montpellier porte le projet de Grand Parc de Lunaret voué à devenir, avec près de 200 hectares, l'un des grands poumons verts de Montpellier. Projet d'aménagement ambitieux, il englobe le zoo de Montpellier, le bois de Montmaur et la réserve naturelle du Lez. Le projet s'étend sur la majeure partie du legs historique du Domaine de la Valette par Henri de Lunaret à la Ville de Montpellier en 1910, dont fait partie le campus Agropolis.

Réalisé par étapes jusqu'à 2030, l'aménagement a pour objectif de mettre en valeur l'identité de ce site, au cœur de la Métropole, autour de plusieurs axes : valoriser l'histoire archéologique, préserver ce site d'exception, son patrimoine, sa biodiversité, renforcer les liens avec la communauté scientifique, accompagner la transition écologique, offrir des espaces de loisirs et de rencontre aux citoyens. Des activités seront développées sur le site, tout en protégeant des secteurs naturels. Petits et grands pourront ainsi jouer et profiter d'expériences autour de la santé, de l'environnement, du climat et de la biodiversité.

Ce projet viendra non seulement améliorer la qualité de l'environnement de travail sur le campus Agropolis, mais il représente aussi une formidable opportunité pour la communauté scientifique de valoriser ses travaux sur les enjeux agricoles et environnementaux auprès du public et de mettre en place des dispositifs de médiation, d'éducation et de sensibilisation. L'ancien orphelinat de Lunaret sera notamment reconverti en tiers-lieu proposant au grand public des activités ludiques, culturelles et scientifiques.

Agropolis International travaille en étroite relation avec la Ville de Montpellier sur ce projet, et coordonne la participation de ses membres afin de mettre en place des actions mutualisées.

Dans le même esprit, l'association coordonne également un groupe de travail interinstitutionnel sur les questions de mobilités (domicile-travail et entre les différents campus), a mis en place et gère la mutualisation du

service d'accès à Internet RENATER pour une dizaine de sites sur le campus et suit également avec Montpellier Méditerranée Métropole le projet de réhabilitation du bâtiment de l'ancien Agropolis Museum, dans le cadre de l'initiative MedVallée.



Implication de l'équipe :



0.2

L. Monin



0.2

L. Menon

0.4 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



Montpellier
Méditerranée
Métropole



2. APPUI AUX INITIATIVES DU PÔLE OCCITANIE-EST

B) International Innovation Hub

Montpellier Méditerranée Métropole a lancé en 2021 sa stratégie de développement économique et d'aménagement du territoire : "MedVallée Montpellier", soutenue par la Région Occitanie et l'Etat. Cette stratégie mobilise et fédère l'ensemble des acteurs de l'écosystème d'innovation du territoire, et promeut une approche intégrée de la santé par la fertilisation croisée des thématiques alimentation, santé et environnement. La communauté scientifique montpelliéraine fédérée par Agropolis International, mondialement reconnue pour son expertise et ses coopérations avec les pays du Sud, y contribue activement.

Dans le cadre de cette stratégie, dix institutions nationales et internationales que sont CGIAR, le Cirad, l'IRD, L'Institut Agro Montpellier, l'INRAE, l'Université de Montpellier, le CIHEAM-IAM.M, l'Alliance Bioversity-CIAT, Agropolis International et la Métropole de Montpellier, liées par un accord de consortium, développent le projet ambitieux d'un *International Innovation Hub* (IIH). Cette dynamique vise à favoriser l'interconnexion entre les écosystèmes d'innovation à l'international et à offrir une plateforme d'accompagnement, de développement et de financement pour des projets innovants sur les systèmes alimentaires durables.

Après une première phase de structuration de l'IIH à l'échelle montpelliéraine, l'année 2025 marquera le début de son élargissement vers l'Afrique, constituant ainsi la deuxième étape du projet. Celle-ci débutera par l'Afrique de l'Ouest, en s'appuyant sur des partenariats déjà établis avec l'Université d'Ussein et l'Université Gaston Berger au Sénégal, l'Université d'Abomey Calavi au Bénin, ainsi que l'Institut National Polytechnique Houphouët Bouagny en Côte d'Ivoire.

Les travaux porteront à la fois sur la gouvernance et le modèle économique de l'IIH, ainsi que sur la co-construction d'une offre de services mutualisée. Parallèlement, plusieurs actions conjointes seront mises en place : (i) le Campus des jeunes entrepreneurs d'Afrique, (ii) l'organisation de tables rondes et d'ateliers lors des Biennales EuroAfrica à Montpellier, et (iii) un challenge de l'innovation déployé au Sénégal, au Bénin et en Côte d'Ivoire, avec un atelier de synthèse à Montpellier.

Pour mener à bien ces actions, l'identification de partenariats stratégiques et de financements complémentaires est en cours, notamment auprès du Ministère de l'Europe et des Affaires étrangères.



Implication de l'équipe :



0.5

S. Deforge

0.5 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



2. APPUI AUX INITIATIVES DU PÔLE OCCITANIE-EST

C) Biennale Euro-Africa de Montpellier

Après le succès de l'édition 2023, Montpellier Méditerranée Métropole et ses partenaires se préparent à accueillir la deuxième édition de la Biennale Euro-Africa, du 06 au 12 octobre 2025. Cet événement se veut une plateforme unique d'échanges pour renforcer les liens entre l'Europe et l'Afrique à travers la culture, la science et l'économie.

Cette nouvelle édition s'articulera autour de la thématique du mouvement, vue comme un fil conducteur qui symbolise le passage du discours à l'action dans la coopération entre les deux continents, avec de nouvelles formes d'échanges culturels, scientifiques et économiques.

La rencontre s'articulera autour du concept de "Santé globale", approche intégrée articulant santé humaine, animale et environnementale, offrant une perspective transversale pour appréhender les enjeux complexes auxquels le monde est confronté.

Agropolis international est un partenaire essentiel de la Biennale, occasion unique de mettre en avant les nombreuses et variées coopérations scientifiques entre les communautés africaines et montpelliéraines. L'association organisera notamment plusieurs tables-rondes, notamment en lien avec le *International Innovation Hub*. En marge de la Biennale, Agropolis International participe également à l'organisation du Campus des Jeunes Entrepreneurs d'Afrique piloté par Montpellier Méditerranée Métropole.



Implication de l'équipe :



0.1

S. Deforge

0.1 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



2. APPUI AUX INITIATIVES DU PÔLE OCCITANIE-EST

D) Assises territoriales de l'agroécologie

Nées à Montpellier en 2019, les Assises territoriales de la transition agroécologique et de l'alimentation durable mettent en avant les initiatives et stratégies territoriales en faveur d'une agriculture et d'une alimentation plus responsables. Ce rendez-vous national a lieu dans une agglomération différente tous les deux ans.

Les Assises sont co-organisées par Montpellier Méditerranée Métropole, la Ville de Montpellier, Agropolis International, la Chaire Unesco Alimentations du Monde, le CNFPT, Terres en villes, France urbaine, Nantes Métropole et Dijon Métropole.

Suite à la tenue de la 3^e édition en décembre 2024 à Montpellier, Agropolis International poursuit sa mobilisation auprès de Montpellier Méditerranée Métropole, de la Chaire Unesco Alimentations du Monde de L'Institut Agro Montpellier, et des autres membres du comité de pilotage des assises.

Outre l'édition 2024 à valoriser et son bilan à finaliser, la préparation de l'édition 2026 qui sera accueillie à Dijon a déjà commencé. Agropolis International accompagnera l'organisation de cette 4^e édition. Par ailleurs, la création d'un secrétariat permanent des Assises, permettant une continuité dans l'organisation de cet événement et dans les actions de plaidoyer de la part des territoires en faveur d'une transformation des systèmes alimentaires, est envisagée. Agropolis International animera en 2025 le comité de pilotage sur ce sujet, en vue d'aboutir à des prises de décision.



© Sylvaine Jenny

Implication de l'équipe :



0.4

L. Menon



0.1

L. Monin

0.5 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



3. APPUI AUX INITIATIVES DU PÔLE OCCITANIE-OUEST

A) Démonstrateur territorial Légumineux !

L'objectif central du projet de démonstrateur territorial Légumineux ! est celui de la structuration industrielle de la filière légumineuses sur le territoire de l'aire métropolitaine de Toulouse. Il s'agit de développer les capacités de production et logistiques, en première et seconde transformation, pour le développement de produits alimentaires sains et durables.

Pour réussir le pari de mieux alimenter le territoire (dont prioritairement les restaurations collectives des 37 communes) avec des légumineuses à graines du territoire régional (et d'autres cultures d'intérêt dans le cycle culturel de la légumineuse), le projet doit amener les partenaires à penser la structuration de l'ensemble des maillons de la filière : production, collecte, tri, transformation, distribution. La question d'un prix d'intérêt permettant une chaîne d'approvisionnement compétitive mais aussi transparente et équitable est aussi posée.

Le démonstrateur est actuellement en phase de maturation, jusqu'en septembre 2025, visant à répondre à 4 questions :

- Enjeux de production (PROD) : est-il possible de produire la variété, la qualité et le volume de légumineuses en circuit court et de proximité sur le territoire ?
- Enjeux d'alimentation (ALIM) : quel est le besoin en légumineuses pour nourrir la population de l'aire urbaine de Toulouse et quelle est la réalité de l'engagement consommateur/citoyen envers ces produits et les voies et moyens de le faire progresser ?
- Enjeux de structuration de filière (FIL) : est-il possible de mettre en place (d'un point de vue organisationnel, technologique, économique) une infrastructure logistique et des outils de transformation agiles qui permettent de passer du produit brut récolté au champ à un produit consommé ?
- Enjeux de répartition de la valeur (VAL) : Comment, d'une part, évaluer (qualifier et quantifier) et attester et, d'autre part, partager la valeur créée par une telle démarche, au regard d'objectifs de durabilité explicites ?



En tant que partenaire, Agropolis International apporte un appui à la coordination du projet piloté par Toulouse Métropole et associant 9 partenaires dont INRAE, l'association régionale FILEG et le GIP LIA. L'objectif en 2025 sera de construire avec tous les acteurs du territoire intéressés un projet permettant au démonstrateur de passer en phase réalisation.



Implication de l'équipe :



0.2

M. Broin



1

C. Lebras

1.2 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



3. APPUI AUX INITIATIVES DU PÔLE OCCITANIE-OUEST

B) Préfiguration du Campus de l'Agroécologie et des Transitions

L'ambition générale de l'opération collective "Campus de l'Agroécologie et des Transitions" (CAT) est de développer, avec les structures du campus d'Auzeville-Tolosane et de Castanet, une compétence collective sur le changement systémique pour transformer les systèmes agri-alimentaires vers plus de durabilité. S'appuyant sur la proximité géographique de ces structures, cette ambition se décline en cinq objectifs généraux :

- Développer les synergies et la coopération nécessaires entre structures de recherche, d'enseignement et de développement du campus, au service de cette ambition ;
- Expérimenter ensemble et incuber des idées en termes de recherche, de formation, d'expérimentation et d'actions "avec et pour la société" sur la thématique générale ainsi que sur les méthodes de travail collaboratives et interdisciplinaires ;
- Favoriser l'émergence de projets collaboratifs et interdisciplinaires autour de cette ambition ;
- Concevoir un projet d'aménagement du site et de mise en lien et en cohérence des différentes structures sur ce thème, sans se subroger à l'autonomie de chacun ;
- Rendre visible, au national et à l'international, le campus, ses compétences et ses actions autour de cette ambition.

Agropolis International anime le Comité de direction, rassemblant les directeurs des structures fondatrices (INRAE, INP Agro Toulouse, ENSFEA, GIP-LIA, EPLEFPA Auzeville), membres de l'association ou en voie d'adhésion, durant cette phase de préfiguration.



Implication de l'équipe :



0.7



L. Viou

0.1 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



3. APPUI AUX INITIATIVES DU PÔLE OCCITANIE-OUEST

C) Connexions avec TIRIS - *Toulouse Initiative for Research's Impact on Society*

Lauréat de l'appel à projets "Excellence sous toutes ses formes – ExcellencES" du Programme Investissements d'Avenir, TIRIS rassemble la communauté d'enseignement supérieur et de recherche de Toulouse et sa région autour de deux objectifs communs : mobiliser les excellences scientifiques pour accompagner les transitions et ainsi contribuer à la construction du monde de demain ; contribuer à l'émergence d'une grande université de recherche de renommée internationale.

Agropolis International, à travers son pôle Occitanie-ouest, contribue à cette dynamique :

- En participant au comité science-société de TIRIS :
 - lancement et suivi et évaluation des projets de l'appel à projets co-recherches;
 - participation à l'organisation de la journée du 13 Février "Construire, financer et booster votre projet à fort impact sociétal ou en lien avec la société";
 - contribution à la configuration du portail numérique "Science avec et pour la société" Scientipolis porté par la COMUE de Toulouse;
 - participation à la boutique des sciences et accompagnement de projets.
- En participant au groupe de travail "Communautés de Savoirs et de Pratiques" (CSP) de TIRIS lancé au cours du premier trimestre 2025 : ce groupe a pour objectif de proposer un modèle de soutien aux grandes transversalités scientifiques et aux formes de légitimation qu'il s'agit de leur donner dans TIRIS et sur le site toulousain.



Implication de l'équipe :



0.8



L. Viou

0.1 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



3. APPUI AUX INITIATIVES DU PÔLE OCCITANIE-OUEST

D) FACT – Formation des ACteurs et accompagnateurs des Transitions

Le projet FACT (Formation des ACteurs et accompagnateurs des Transitions) a été monté en réponse à l'appel à manifestation d'intérêt "Compétences et métiers d'avenir" de l'ANR, et soumis en octobre 2024.

Porté par l'EPLFPA d'Auzeville, FACT réunit un consortium de partenaires issus de l'enseignement technique et supérieur, de la recherche, du développement et de la profession agricole en Occitanie, dont Agropolis International. Le projet vise à créer davantage de synergies entre conseil, recherche et formation, en adoptant une approche innovante et collaborative, intégrant des avancées techniques, sociales et pédagogiques.

Face aux enjeux cruciaux du renouvellement des générations et du changement climatique, il vise à outiller les acteurs du secteur agricole avec les compétences indispensables pour accélérer et amplifier les transitions nécessaires à une agriculture durable, en sécurisant les activités économiques et la viabilité des entreprises agricoles dans un environnement en perpétuelle évolution.

Une large gamme de publics est visée par ce projet, proposant des formations initiales et continues, du niveau 3 au niveau 7, destinées aussi bien aux agriculteurs qu'aux professionnels qui les accompagnent.

Dans le cadre du projet, Agropolis International a proposé le montage collectif et le portage d'un certain nombre de formations courtes, sur la base de l'expertise scientifique et technique de ses membres et sa propre expertise du travail multi-acteurs et des méthodes de facilitation. Les formations proposées portent sur (i) la communication des résultats de recherche (hors valorisation scientifique), (ii) la posture des chercheurs dans les dispositifs de production de connaissances autour des transitions, (iii) l'animation de dispositifs multi-acteurs d'innovation ouverte et (iv) la concertation et l'instruction de controverses.



Projet soumis à l'appel
à manifestation d'intérêt
Compétences et métiers d'avenir



4. APPUI AUX POLITIQUES PUBLIQUES NATIONALES ET INTERNATIONALES

A) Secrétariat du CSFD

Depuis 1997, le Comité Scientifique Français de la Désertification (CSFD) mobilise les experts français compétents en matière de désertification et de développement dans les régions sèches. Multidisciplinaire, il est composé d'une vingtaine de membres et d'un président issus des principaux organismes scientifiques ainsi que d'institutions partenaires. Le Comité mène différentes activités dans trois grands domaines inscrits dans son mandat.

Le CSFD agit comme un organe indépendant donnant des avis consultatifs. Il travaille en étroite relation avec les ministères français en charge de l'Europe et des Affaires étrangères et de la Transition écologique et l'Agence Française de développement (AFD) pour la définition de positions françaises sur les thèmes du développement rural durable, de gestion des terres en zones arides, et de relations entre les questions de lutte contre la désertification, de sécheresse, de biodiversité et de changement climatique.

Le CSFD participe au Comité de la science et de la technologie (CST), au Comité d'examen de la mise en œuvre de la Convention (CRIC) et à la Conférence des Parties (COP) de la Convention des Nations unies sur la lutte contre la désertification et appuie les travaux de la délégation française.

Le Comité diffuse et vulgarise les acquis de la recherche par l'édition en français et en anglais de différents supports parmi lesquels les "Dossiers thématiques du CSFD", des "Fiches d'actualité" et des "Fiches de synthèse".

Le CSFD contribue à la diffusion et à la vulgarisation de la problématique de la lutte contre la désertification par des interventions de ses membres dans divers forums grand public, articles de presse, émissions de radio ou de télévision.

Le Comité participe à des activités de plaidoyer et de coopération avec la société civile en participant aux activités du CARI (Centre d'Actions et de Réalisations Internationales) et du GTD (Groupe de Travail Désertification) ainsi qu'à diverses conférences publiques, notamment avec des collectivités territoriales.

Le Comité contribue aux débats scientifiques sur les questions de dégradation des terres, de désertification dans les régions sèches, de biodiversité et de changement climatique. Ses membres participent à divers forums et conférences scientifiques internationales. Le CSFD organise des conférences et ateliers en mobilisant la communauté scientifique nationale et internationale.

Le CSFD est géré et hébergé à Agropolis International qui en assure le secrétariat opérationnel, la communication et la gestion financière.



Implication de l'équipe :



0.3

L. Monin



0.1

I. Amsallem

0.4 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



**MINISTÈRE
DE L'EUROPE
ET DES AFFAIRES
ÉTRANGÈRES**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



**MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

4. APPUI AUX POLITIQUES PUBLIQUES NATIONALES ET INTERNATIONALES

B) Secrétariat de la CRAI

La Commission de la Recherche Agricole Internationale est un outil de la politique française en matière de recherche agricole internationale. Depuis sa création en 1978, la CRAI a pour objectif de définir une vision et un programme partagés des acteurs français de la recherche agronomique à l'international (organismes de recherche et ministères).

Ses missions sont les suivantes :

- Réfléchir et définir des positions communes sur des questions d'actualité en lien avec la recherche agricole internationale
- Contribuer à élaboration de la stratégie française de recherche agronomique pour le développement (RAD) et coordonner les actions françaises en la matière
- Représenter la France au *System Council* de CGIAR et assurer l'interface avec CGIAR, en particulier depuis l'installation de son siège à Montpellier (2011)
- Représenter la France auprès des instances de coordination européennes pour la RAD : Initiative européenne sur la recherche agricole pour le développement (EIARD) et Forum européen de la recherche agricole pour le Développement (EFARD)
- Échanger et diffuser les informations entre les instituts de recherche et les ministères

La CRAI réunit périodiquement les représentants des trois établissements français concernés par la recherche agronomique à l'international – Cirad, INRAE, IRD – d'Agropolis International, d'Agreenium, de l'Agence Française de Développement, et des trois ministères en charge de l'Agriculture, des Affaires étrangères, et de la Recherche.



Le secrétariat opérationnel de la CRAI est assuré par Agropolis International.

Implication de l'équipe :



0.2

I. Amsallem

0.2 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



4. APPUI AUX POLITIQUES PUBLIQUES NATIONALES ET INTERNATIONALES

C) Nutrition Research Facility

Le projet "Knowledge and Research for Nutrition" de la Commission européenne vise à fournir de meilleures connaissances et données pour la conception, la gestion, le suivi et l'évaluation des politiques et des programmes afin d'obtenir de meilleurs résultats en matière de nutrition.

Ce projet est mis en œuvre par Agrinatura (l'Alliance européenne de la connaissance en agriculture pour le développement), qui a créé une cellule de recherche en nutrition, la "Nutrition Research Facility" (NRF). Celle-ci s'appuie sur l'expertise des universités européennes et est à même de mobiliser des réseaux scientifiques internationaux ainsi que les organismes de recherche des pays partenaires.

La NRF fournit une expertise auprès de la Commission européenne, des États membres de l'Union européenne (UE) et des pays partenaires. Elle répond de manière flexible aux demandes de la Commission européenne dans les domaines suivants :

- stimuler la demande d'informations scientifiques de la part des décideurs;
- fournir des informations fondées sur les données de la recherche ;
- apporter une assistance technique au suivi et à l'évaluation des politiques et programmes;
- diffuser les connaissances auprès des décideurs et renforcer leurs capacités.



Cette démarche améliore les liens, la collaboration, la communication et la coordination entre les chercheurs et les décideurs, tout en renforçant les systèmes de suivi et d'évaluation en vue de mesurer les bénéfices nutritionnels des politiques et programmes mis en œuvre.

Agropolis International est l'un des partenaires chargés de la mise en œuvre du projet, notamment sur le volet communication et diffusion des résultats.



© IRD

Implication de l'équipe :



0.1

M. Broin

0.1 ETP

L'implication d'Agropolis International est soutenue par :



5. PRESTATIONS DE SERVICE

L'association assure un certain nombre de prestations de services pour ses membres et partenaires, dans ses domaines de compétence. Les types de prestations assurées sont les suivantes :

- Appui à l'organisation d'événements (logistique et gestion financière)
- Appui à la communication (rédaction, mise en page)
- Edition multimédia (documents, vidéos, etc.)
- Appui au montage de projet (coordination, relecture, etc.)
- Organisation de formations

Parmi les activités prévues en 2025 figurent notamment :

- Appui au montage d'un projet PEPR FORESTT (Université des Antilles / Cirad)
- Mise en page du livret des projets (Défi Clé Octaave)
- Appui éditorial à un chercheur en situation de handicap (Cirad)
- Appui éditorial à la revue Elevage (Cirad)
- Conception et réalisation de produits éditoriaux : dossier du CSFD, Web documentaire (CSFD)
- Appui à la communication (Fondation One Science Montpellier)
- Organisation de l'école-chercheur MISS-ABMS 2025
- Hébergement et gestion de l'unité technique d'appui à la production du rapport IPBES sur les changements transformateurs (Université de Montpellier)
- Appui à l'organisation de la conférence de l'IFSA - *International Farming System Association* en 2026 à Montpellier (CIHEAM/IAM.M)
- Appui à l'organisation de la conférence agriculture numérique CORDIAL 2026 (INRAE)
- Préparation de la conférence d'écologie tropicale 2028 à Montpellier (*Society for Tropical Ecology*)

Objectif terres !

Gouvernance, connaissances, gestion : pour une approche intégrée et multi-acteurs des enjeux liés aux terres, à la biodiversité, au climat, à la sécurité alimentaire et hydrique et à la santé

Revue d'actualité du CSFD - novembre 2024



Les terres émergées offrent aux êtres humains l'essentiel de leurs moyens de subsistance, incluant l'approvisionnement en nourriture et en eau douce ainsi que la fourniture de nombreux autres services écosystémiques. Considérant que plus de 70 % de la surface terrestre libre de glace est affectée par les activités humaines ; que les terres constituent le substrat fonctionnel reliant la sécurité alimentaire, la biodiversité, l'eau et le climat et que, de ce fait, elles sont essentielles à la bonne santé des humains ; la gestion intégrée des terres est au cœur des enjeux de développement durable.

La dégradation des terres correspond à un changement dans l'état de santé du sol qui entraîne une diminution de la capacité de l'écosystème à fournir des biens et services pour les bénéficiaires. Celle-ci englobe l'insécurité alimentaire et hydrique, la perte de biodiversité et les effets plus vulnérables à l'érosion des sols lors de phénomènes météorologiques extrêmes, plus exposés aux risques d'incendies, de parasites et d'agents pathogènes. La dégradation des terres génère des émissions de gaz à effet de serre et une perte de potentiel d'absorption des terres peuvent avoir une incidence sur la température et les précipitations, non seulement au niveau local mais aussi à des centaines de kilomètres de distance, affectant le climat mondial.

La gestion durable des terres à l'échelle locale peut contribuer à limiter le réchauffement climatique et à en atténuer les effets, à améliorer la fertilité des sols et la sécurité alimentaire, et à favoriser la biodiversité.



Nous n'héritons pas de la terre, nous l'empruntons à nos enfants.
Proverbe de sagesse traditionnelle

Les politiques, les aménagements et les façons de faire doivent être conçus de façon intégrée - au sein des connaissances disponibles - de manière à éviter l'inverse la dégradation des terres, la perte de biodiversité et les émissions de gaz à effet de serre.

Mettre en place des systèmes de gestion durable nécessite des politiques et des mécanismes cohérents et articulés à tous les échelons (la gouvernance représentative et participative). En particulier, il est essentiel de mobiliser tous les acteurs à travers des interfaces science-politique-société pour, pour considérer, partager et articuler les efforts de connaissances et de modalités d'action de l'ensemble des acteurs, en tenant compte à la fois de la science et du pouvoir.

En cette fin d'année 2024, période charnière, la Convention des Nations unies sur la désertification (CNUCED) - faisant suite à la Convention cadre sur les changements climatiques (CNUCC) et à la 10^{ème} COP de la Convention sur la diversité biologique (CDB) - se réunira à la Journée mondiale de la Désertification internationale (JDI) à la Déclaration des Nations unies pour la Décennie internationale pour la sécurité alimentaire et le développement durable (2021-2030) et à la 15^{ème} Conférence mondiale de la Déclaration internationale pour la sécurité alimentaire et le développement durable (2021-2030).

Le Comité Scientifique Français de la CSFD publie ce plaidoyer pour une meilleure gouvernance et connaissances sur les enjeux de biodiversité, de climat et de sécurité alimentaire, aux niveaux internationaux, nationaux et locaux.

Nous n'héritons pas de la terre, nous l'empruntons à nos enfants.
Proverbe de sagesse traditionnelle



Avancées des projets financés par Octaave pour nourrir les réflexions de la journée annuelle du Défi Clé Octaave - 18 janvier 2025



Implication de l'équipe :

1.2 ETP



0.7

I. Amsallem



0.2

A. Luchez



0.3

L. Monin

6. PILOTAGE ET GESTION DE L'ASSOCIATION

A) Gestion du bâtiment Agropolis International

Agropolis International occupe et gère un bâtiment de plus de 3200 m², propriété de la Région Occitanie, dédié à l'accueil de structures permanentes et de manifestations temporaires. L'association assure ainsi la gestion administrative, financière et technique d'un service de location de longue durée de bureaux et d'un service de location ponctuelle de salles de réunion.

En 2025, en plus de l'association, 16 structures sont hébergées : Fondation One Science Montpellier, infrastructure de recherche Data Terra, Secrétariat de l'initiative 4 pour 1000, AgriSudOuest Innovation, Terres Inovia, Conservatoire Botanique National Méditerranéen, EKITIA, Secrétariat du CSFD, Secrétariat de la CRAI, Laboratoire extérieur Europe de l'Embrapa, Géomatys, IRD Editions, IRD Prézode, Unité d'appui IPBES de l'Université de Montpellier, CGIAR, Alliance CIAT-Bioversity.

Les espaces dédiés à l'évènementiel comprennent un amphithéâtre de 150 places, un hall d'exposition, une salle de restauration, la salle du conseil "VIP" et deux autres salles de réunion. Des équipements audiovisuels performants permettent l'organisation d'évènements au format mixte, présentiel et virtuel.



La gestion, l'entretien et l'animation du bâtiment sont financés par les prestations de location de bureaux et événementielles, par la Région Occitanie et par des contributions spécifiques de certains membres les plus utilisateurs de nos locaux, qui bénéficient en retour de tarifs réduits.

En 2025, un travail initié en 2024 avec la Région Occitanie est poursuivi pour renouveler la convention de mise à disposition du bâtiment et ses modalités. L'objectif visé est de donner à l'association les moyens de mieux entretenir et faire évoluer le bâtiment, tout en visant une évolution progressive un autofinancement à 100% de cette activité d'accueil.



Implication de l'équipe :



1

P. Nastorg



1

M. Fremont



0.5

A. Luchez



1

A. Dalglish

3.5 ETP

Avec le soutien de :

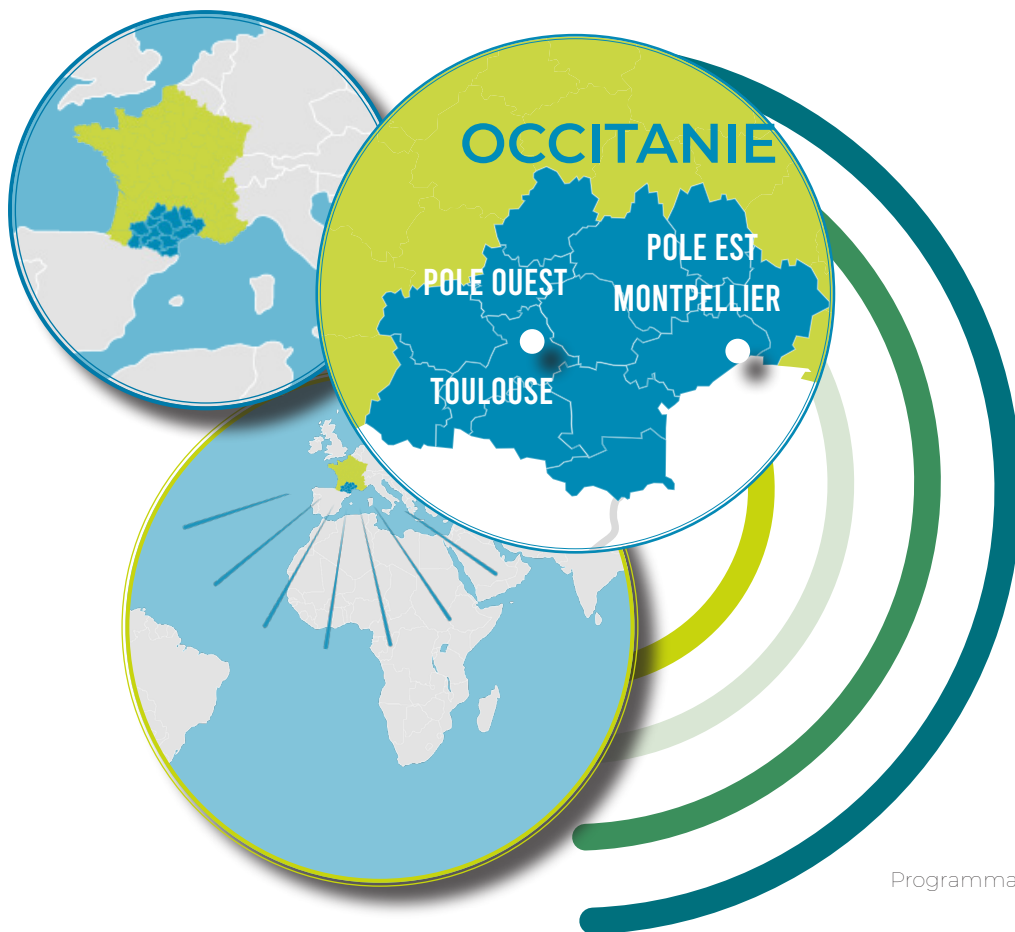


6. PILOTAGE ET GESTION DE L'ASSOCIATION

B) Gestion de l'association

Les activités de gestion de l'association comprennent l'animation des Comités de pôles est et ouest, la préparation des réunions des instances de l'association, la rédaction des documents stratégiques, la planification et le rapportage technique et financier, la gestion des subventions, la gestion administrative et financière, la gestion des ressources humaines, ainsi que la communication.

Le fonctionnement de l'association est assuré grâce aux contributions de l'ensemble de ses membres sous forme de cotisations et aux frais de gestion appliqués sur les budgets des actions menées.



Implication de l'équipe :

2.8 ETP

Direction



0.5

M. Broin

Pôle Ouest



0.2

L. Viou

Sécrétariat



0.8

M. Noël

Comptabilité Communication



1

J. Artacho



0.3

A. Luchez

Avec le soutien de :



NOS MEMBRES ET PARTENAIRES

ORGANISMES ET ÉTABLISSEMENTS DE RECHERCHE ET/OU D'ENSEIGNEMENT

Collège A



Collège B



COLLECTIVITÉS TERRITORIALES

Collège C



ACTEURS DE L'INNOVATION, DU DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE, DE LA GESTION DES RESSOURCES, DE L'EXPÉRIMENTATION

Collège D



ORGANISATIONS DE LA SOCIÉTÉ CIVILE

Collège E



PARTENAIRES DE L'ASSOCIATION

