



Séance ordinaire du mardi 23 juillet 2019

L'an deux mille-dix-neuf et le vingt-trois juillet, les membres du Conseil de Métropole, légalement convoqués, se sont rassemblés au lieu ordinaire des séances, Salle du Conseil, sous la présidence de Monsieur Philippe SAUREL.

Extrait du registre des
délibérations de Montpellier
Méditerranée Métropole

Développement Economique,
Enseignement supérieur et
recherche, Innovation, Artisanat

Nombre de membres en exercice : 92

Présents :

Fabien ABERT, Lorraine ACQUIER, Jean-Marc ALAUZET, Guy BARRAL, Valérie BARTHAS-ORSAL, Maud BODKIN, Sabria BOUALLAGA, Thierry BREYSSE, Anne BRISSAUD, Rosy BUONO, Roger CAIZERGUES, Michelle CASSAR, Gérard CASTRE, Robert COTTE, Christophe COUR, Perla DANAN, Catherine DARDE, Véronique DEMON, Aline DESTAILLATS, Thierry DEWINTRE, Jean-Marc DI RUGGIERO, Michèle DRAY-FITOUSSI, Abdi EL KANDOUSSI, Mylène FOURCADE, Michel FRAYSSE, Jackie GALABRUN-BOULBES, Isabelle GIANIEL, Régine ILLAIRE, Claire JABADO, Laurent JAUL, Pascal KRZYZANSKI, Gérard LANNELONGUE, Alex LARUE, Max LEVITA, Chantal LÉVY-RAMEAU, Eliane LLORET, Jean-Marc LUSSET, Jérémie MALEK, Chantal MARION, Isabelle MARSALA, Jean-Luc MEISSONNIER, Cyril MEUNIER, Béatrice MICHEL, Jean-Pierre MOURE, Arnaud MOYNIER, Caroline NAVARRE, Véronique PEREZ, Joël RAYMOND, René REVOL, Jean-Pierre RICO, Henri ROUILLEAULT, Marie-Hélène SANTARELLI, Philippe SAUREL, Jean-Luc SAVY, Noël SEGURA, Sauveur TORTORICI, Isabelle TOUZARD, Bernard TRAVIER, Joël VERA, Annie YAGUE, Rabii YOUSSEUS. Claudine VASSAS MEJRI, suppléante de Gilbert PASTOR .

Absents ayant voté par procuration en application des articles L 2121-20 et L 5211-1 du Code général des collectivités territoriales :

Jean-François AUDRIN, Chantal CLARAC, Jean-Luc COUSQUER, Henri de VERBIZIER, Pierre DUDIEUZERE, Jean-Noël FOURCADE, Jean-Pierre GRAND, Isabelle GUIRAUD, Sonia KERANGUEVEN, Mustapha MAJDOUL, Patricia MIRALLES, Eric PASTOR, Yvon PELLET, Thierry QUILLES, Brigitte ROUSSEL-GALIANA.

Absents / Excusés :

Geniès BALAZUN, Pierre BONNAL, Djamel BOUMAAZ, Renaud CALVAT, Titina DASYLVA, Jacques DOMERGUE, Carole DONADA, Julie FRÊCHE, Clare HART, Stéphanie JANNIN, Audrey LLEDO, Hervé MARTIN, Marie-Christine PANOS, Eric PENSO, Eric PETIT

Développement Economique, Enseignement supérieur et recherche, Innovation, Artisanat - Pôles de compétitivité - Attribution de subventions - Conventions - Autorisation de signature

Madame Chantal MARION, Vice-Présidente, rapporte :

Montpellier Méditerranée Métropole mène une politique de soutien à la création, au développement, à l'implantation et à l'internationalisation d'entreprises des secteurs d'excellence qui caractérisent son territoire et favorise les synergies entre les entreprises, les laboratoires académiques et les centres de formation. Montpellier Méditerranée Métropole porte une attention particulière au développement des filières d'excellence que sont le numérique, la santé, les agrotechs et l'environnement.

La création de pôles de compétitivité, lancée par le gouvernement en 2004, est une initiative qui vise à renforcer la lisibilité industrielle sur le territoire français, à favoriser la capacité d'innovation par la mise en réseau des entreprises, de la recherche publique et de l'enseignement supérieur.

Le Gouvernement a souhaité réaffirmer la pertinence du modèle des pôles de compétitivité au sein du paysage de l'innovation et impulser une nouvelle dynamique à cette politique. Il a ainsi lancé un appel à candidatures visant à labelliser des pôles de compétitivité pour une nouvelle phase de 4 ans (2019-2022).

Tout en préservant les acquis d'animation de filière et d'émergence de projets innovants via la labellisation et le financement, les pôles ont été challengés sur les objectifs suivants :

- Coopération et mutualisation de moyens avec d'autres pôles de compétitivité ;
- Pérennisation des financements dans la perspective d'une baisse des financements de l'Etat notamment en les incitant à développer leurs actions pour mobiliser d'avantage les financements européens, mais aussi privés.

Les six pôles couvrant le territoire montpelliérain ont été confirmés, avec des évolutions en terme de périmètre :

- Eurobiomed

Le pôle de compétitivité Eurobiomed, dont le siège est actuellement situé à Marseille, et qui couvre les Régions PACA et ex-Languedoc-Roussillon, est en cours de fusion avec le pôle de compétitivité Cancer Bio Santé (CBS) dont le siège est à Toulouse, et qui couvre l'ex-Midi-Pyrénées. Eurobiomed couvre toutes les thématiques de la santé. CBS est plus spécialisé sur la thématique oncologie.

Le pôle fusionné couvrira donc les régions Occitanie et PACA.

Eurobiomed a été reconnu parmi les pôles les plus performants en 2012 et a atteint, en 2018, 96% de ses objectifs de la phase III des pôles. Eurobiomed, à lui seul, c'est 20 à 25 événements thématiques par an rassemblant au total 2 000 personnes, 172 projets financés en douze ans représentant 700 millions d'euros d'investissements et des levées de fonds pour un montant total de 140 millions d'euros.

Eurobiomed a développé des services aux entreprises de la santé et a mis en place « Cell Comp ». A travers ce dispositif, Eurobiomed propose un accompagnement complet pour le développement, la croissance et la compétitivité des entreprises. Le pôle a également développé un programme d'accélération Go4biobusiness pour les entreprises à fort potentiel. A l'international le pôle s'appuie sur ses partenaires, notamment le cluster américain, Biocom, depuis cinq ans, et le japonais Link-J depuis un an.

Cette fusion contribuera à créer l'un des premiers clusters européens de PME du secteur de la santé. Il comptera 380 adhérents à sa création. L'objectif est qu'ils soient 500 à l'horizon 2022 pour en faire un des principaux clusters de PME en Europe dans le secteur de la santé.

La stratégie 2019-2022 du pôle comporte quatre volets :

- la prévention et la prédiction ;
- le diagnostic ;
- les choix personnalisés ;
- le suivi du parcours de santé.

Et des thèmes majeurs : l'expérience du patient, les outils de santé numérique, les thérapies innovantes, les objets connectés, ...

L'équipe montpelliéraine du pôle (3, bientôt 4, personnes) est actuellement basée au Biopole Euromédecine.

Cell Comp :

A travers « Cell Comp », Eurobiomed propose un accompagnement complet pour le développement, la croissance et la compétitivité des entreprises. Ce service, à destination de ses membres ou des créateurs d'entreprises, est personnalisé et s'adapte aux besoins des dirigeants. L'accompagnement peut être individuel ou collectif et se faire également à travers des séminaires de formation.

L'accompagnement permet d'identifier les freins et les leviers pour améliorer le développement et la compétitivité des entreprises (développement commercial et international, industrialisation et production, réglementaire, financement et levée de fonds, ...). Les entreprises accompagnées peuvent bénéficier de tarifs préférentiels grâce aux subventions publiques.

Le partenariat entre Eurobiomed et Montpellier Méditerranée Métropole sur cette action Cell Comp, a été lancé en 2015 à travers la signature d'une convention et l'attribution d'une subvention de 20 000 €, puis renouvelé en 2016, 2017 et 2018.

- Derbi

Le pôle de compétitivité Derbi, dont le siège est situé à Perpignan, est dédié au développement des Energies Renouvelables dans le Bâtiment et l'Industrie. Il a été créé en 2005. Le développement de l'emploi régional associé au secteur des énergies renouvelables est l'objectif majeur du pôle de compétitivité Derbi.

Les thématiques retenues se déclinent selon les axes stratégiques suivants :

- L'efficacité énergétique dans le bâtiment, en particulier en climat méditerranéen, et l'efficacité énergétique dans l'industrie s'appuyant sur une conception globale intelligente, l'optimisation des performances de l'enveloppe, l'intégration des énergies renouvelables (solaire thermique, photovoltaïque, petit éolien) et l'optimisation des procédés industriels ;
- Gestion des réseaux et stockage d'énergie (électricité, chaleur, froid) interconnectant l'habitat, les pôles d'activité et les sites de production d'énergie ;
- Production d'énergie hors bâtiments (électricité, hydrogène, biocarburants...), par énergie solaire, éolienne ou biomasse, que ce soit pour l'alimentation de sites isolés ou pour les systèmes connectés au réseau.

Le pôle compte 170 adhérents cotisants en 2017, dont 96 entreprises (54 localisées sur Montpellier Méditerranée Métropole) et 8 collectivités territoriales. 300 projets ont été labellisés depuis sa création en 2006 dont, 249 projets de Recherche et Développement pour un montant d'investissement des projets labellisés de 793 millions d'euros.

- Aquavalley et le pôle de compétitivité de la filière Eau

Le 11 mai 2010, le Comité Interministériel d'Aménagement et de Développement du Territoire a accordé le label Pôle de compétitivité à vocation mondiale au Pôle EAU. Le pôle de compétitivité EAU a fusionné le 28 juin 2017 avec les Clusters SWELIA et WSM pour former le Pôle AQUA-VALLEY.

Le pôle de compétitivité AQUA-VALLEY compte plus de 250 membres et a favorisé depuis sa création au travers de labellisations le financement de plus de 70 projets de R&D collaboratifs pour un budget total de plus de 124 millions d'euros.

Les 3 pôles du domaine de l'eau en France, que sont AQUA-VALLEY, DREAM Eau et milieux et HYDREOS, forts de leur collaboration opérationnelle et stratégique avérée depuis plusieurs années, ont répondu conjointement, sous l'impulsion de la Direction générale des entreprises, à l'appel à candidatures pour la phase IV des Pôles de Compétitivité.

Cette réponse, soutenue par Montpellier Méditerranée Métropole, a proposé la mise en place d'un modèle fédératif préservant l'ancrage territorial des pôles actuels - gage de proximité avec les adhérents et financeurs territoriaux, accompagné d'une structure commune qui porte le label du Pôle et permet un pilotage renforcé de la cohérence stratégique et de la relation avec les structures nationales et internationales. Elle est également destinée à avoir l'échelle suffisante pour une efficacité accrue dans l'obtention de financements auprès de l'Europe. Le Pôle de Compétitivité de la Filière de l'Eau - dont le nom reste à définir, a été labellisé par l'État le 5 février 2019. Le siège de cette structure fédérative sera localisé à Montpellier.

Une feuille de route a été élaborée conjointement pour 2019, qui reflète la synergie et la complémentarité de leurs actions, national et international. Le programme d'actions 2019 du Pôle AQUA-VALLEY, s'inscrit dans cette feuille de route et la complète pour les actions à conduire tant au plan régional, qu'inter-régional.

Il s'est fixé quatre axes stratégiques de développement :

- L'identification et la mobilisation des ressources superficielles et souterraines ;
- La gestion concertée des ressources en eau et des usages ;
- La réutilisation des eaux de toutes origines ;
- Les approches institutionnelles et sociétales, en matière d'acteurs et de décision, afin de mieux gérer les ressources et les usages en eau contraints par les changements globaux.

Face à la concurrence qui monte en puissance à l'échelle de la planète, le Pôle AQUA-VALLEY a mis en place une stratégie ambitieuse, naturellement orientée vers la Méditerranée, mais avec une visée mondiale. À cet effet, le Pôle AQUA-VALLEY a contracté plusieurs partenariats internationaux avec des structures de même nature (Etats-Unis, Singapour, Royaume-Uni, Espagne, Pays-Bas, Iran) et est en relation étroite avec d'autres pays (Allemagne, Italie, Chine, Brésil, Corée, etc) dans l'optique de favoriser l'accueil et les coopérations entre leurs membres respectifs et le développement de projets collaboratifs de R&D, notamment européens (H2020). Le pôle AQUA-VALLEY anime ainsi, avec les Pôles DREAM (Centre Val de Loire) et HYDREOS (Grand Est) un réseau national de pôles et clusters du secteur de l'eau de près de 750 membres au travers d'une marque à l'international : « *France Water Team* ».

- Optitec

Optitec est l'outil fédérateur de la filière Optique Photonique couvrant initialement la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur mais ayant étendu sa couverture géographique au Languedoc Roussillon en 2010, puis, en 2016 à l'ensemble de la Région Occitanie. Désormais, Optitec est le pôle de référence pour l'ensemble du Sud de la France, de Nice à Toulouse, en élargissant sa thématique de l'optique/photonique vers l'imagerie, ouvrant ainsi l'adhésion à de nouveaux membres issus de ce secteur.

Optitec a ajouté l'agriculture numérique à ses Domaines d'Activité Stratégiques (DAS), les portant au nombre de 5. Les autres DAS concernent la smart city, les industries du futur, la sécurité/défense et la santé/biomédical. Ils correspondent aux secteurs d'activités des membres du pôle qui œuvrent pour une complémentarité des expertises et une mutualisation des outils.

L'un des principaux axes d'actions du pôle pour la période 2019-2022 concerne en effet la mise en place d'une plateforme baptisée Light2Share. Cette plateforme a pour objet de faciliter l'accès aux équipements et aux services des structures expertes en photonique pour les porteurs de projet de R&D. Optitec prévoit de modifier le modèle économique de la plateforme telle que prévue initialement pour y inclure de l'investissement : le pôle prévoit ainsi de participer auprès des entreprises adhérentes à l'acquisition de certains équipements pour faciliter le développement de nouveaux projets.

En parallèle, le pôle Optitec accompagne les entreprises dans leur internationalisation : un chargé de mission basé à Bruxelles assure un service de veille des appels d'offres européens et facilite la mise en relation entre partenaires potentiels. Cela ouvre des perspectives nouvelles à des structures qui ne seraient pas en capacité d'entrer dans des consortiums sinon.

- **Aerospace Valley**

Aerospace Valley est un pôle dédié aux secteurs de l'aéronautique, de l'espace et des systèmes embarqués, dont la zone d'activité s'est élargie, depuis 2017, de la Nouvelle Aquitaine à toute l'Occitanie. Le pôle a ainsi décidé de créer un bureau à Montpellier pour y affirmer sa présence et être localisé au plus près des acteurs du territoire de l'ex-Languedoc-Roussillon concerné par ses sujets de prédilection.

Aéospace Valley agit sur 8 DAS :

- Aérostructures, Matériaux, Procédés ;
- Energie et Systèmes Electromécaniques ;
- Solutions pour le Transport Aérien ;
- Télécommunications, Observation, Positionnement ;
- Systèmes embarqués, Objets Connectés, Logiciels et Electronique ;
- Interactions Homme - Système ;
- Usine, Support/MCO/MRO et Réaménagement ;
- Modélisation, Simulation, Analyse des données.

La feuille de route du pôle pour 2019 sur le territoire de Montpellier Méditerranée Métropole porte sur les actions suivantes :

- 1- Elargir et animer Montpellier Méditerranée Métropole en renforçant la visibilité et la mise en réseaux des acteurs ;
- 2- Participer au rayonnement de la Métropole et de ses acteurs sur le sujet des nanosatellites ;
- 3- Réfléchir aux nouveaux modes de transport dans le cadre de la Cité intelligente ;
- 4- Booster l'innovation sur le territoire de Montpellier Méditerranée Métropole ;
- 5- Co-organiser ActInSpace 2020.

- **AgriSudOuest Innovation**

Le pôle, précédemment implanté en Midi-Pyrénées et Aquitaine, s'est élargi à toute l'Occitanie en intégrant en 2017 le pôle Qualiméditerranée, qui couvrait l'ex-Languedoc-Roussillon. L'ancien siège de Qualiméditerranée à Montpellier a été conservé comme bureau de représentation du pôle.

La communauté élargie qui résulte de la fusion des 2 pôles préexistants consolide l'effort de collaboration entreprises-recherche et conforte, dans ces deux régions, un Pôle de compétitivité d'envergure européenne pour le secteur agricole, agroalimentaire et agro-industriel.

A travers ce rapprochement, le Pôle, dans sa nouvelle dimension, revendique un leadership en termes de montage et de labellisation de projets collaboratifs d'innovation dans les secteurs agricoles et agroalimentaires. Il réunit désormais 415 adhérents, essentiellement des entreprises et des centres de recherche et d'innovation, ainsi que des collectivités et partenaires, et totalise, à ce jour, plus de 664 projets labellisés, dont 62 ont bénéficié de financement du Fonds unique interministériel.

AGRI SUD-OUEST INNOVATION vient d'être confirmé dans sa labellisation par l'Etat, pour la phase IV des pôles de compétitivité, avec une stratégie renouvelée, plus ambitieuse et toujours ancré sur le territoire.

Il développe 6 nouveaux domaines d'innovation prioritaires :

- L'Eau, le Climat, le Sol pour une approche intégrée de la préservation des terroirs ;
- La production durable, végétale et animale et les nouveaux intrants ;
- L'excellence opérationnelle des fermes et des usines via les nouvelles technologies ;
- La valorisation intégrale de la biomasse pour potentialiser les co-produits ;
- L'alimentation saine et durable vers une offre alimentaire pour manger mieux ;
- Les nouveaux usages et services alimentaires ;

Un partenariat a notamment été mis en place avec Valorial le Pôle de compétitivité agroalimentaire du Grand Ouest.

Montpellier Méditerranée Métropole, qui soutient financièrement les pôles de compétitivité depuis leur création, propose pour 2019 de maintenir son soutien financier par l'octroi des subventions suivantes :

Eurobiomed	40 000€
Eurobiomed / action Cell Comp	20 000€ (fonctionnement)
Derbi	30 000 €
Aquavalley	40 000 €
Optitec	15 000 €
Aerospace Valley	20 000 €
AgriSud Ouest Innovation	30 000 €
Total	195 000 €

En conséquence, il est proposé au Conseil de bien vouloir :

- approuver l'affectation des subventions tels que définies ci-dessus sous réserve de la signature des conventions entre Montpellier Méditerranée Métropole et les partenaires ;
- approuver les termes des conventions ;
- dire que les crédits sont inscrits au budget de Montpellier Méditerranée Métropole, chapitres 906 et 936
- autoriser Monsieur le Président de Montpellier Méditerranée Métropole, ou son représentant, à signer les conventions, ainsi que tout document relatif à cette affaire.

Il est demandé au Conseil de bien vouloir délibérer.

A l'issue d'un vote à main levée, la présente délibération est adoptée à l'unanimité des voix exprimées.

Pour : 76 voix

Contre : 0 voix

Abstention : 0 voix

Ne prend pas part au vote : 1 voix

M. Max LEVITA.

Fait à Montpellier, le 31/07/19

Pour extrait conforme,
le Président



Philippe SAUREL

Publiée le : 31 juillet 2019

Accusé de réception – Ministère de l'intérieur

034-243400017-20190723-92943-DE-1-1

Acte Certifié exécutoire :

Réception en Préfecture : 31/07/19

Liste des annexes transmises en préfecture:

- Convention Aerospace Valley
- Convention Derbi
- Convention AquaValley
- Convention ASOI
- Convention Optitec
- Projet convention 2019 Eurobiomed v02.doc
- Projet convention 2019 Eurobiomed pour Cell Comp v01.doc

Monsieur le Président certifie sous sa responsabilité le caractère exécutoire de cet acte et informe que le présent acte peut faire l'objet d'un recours gracieux dans un délai de deux mois adressé au Président ou d'un recours contentieux devant le tribunal administratif de Montpellier dans un délai de deux mois à compter de sa publication ou notification.