

Interreg
Mediterranean



RECOMMANDATIONS

Sommaire

Le projet Green mind et ses résultats.....	p.3
Recommandations.....	p.10
Favoriser les territoires d'expérimentation locale.....	p.11
Développer une politique d'achat public favorable a l'innovation.....	p.12
Stimuler l'innovation.....	p.13
Accompagner les entreprises dans leur transition énergétique.....	p.14
Cultiver le lien entre acteurs et projets & stimuler la fertilisation croisée..	p.15
Renforcer l'accès aux financements pour les projets	p.16
Développer les échanges inter-régionaux.....	p.17
Promouvoir l'image sociale, environnementale, économique de la filière.	p.18
Sensibiliser puis former les équipes aux nouvelles technologies.....	p.19



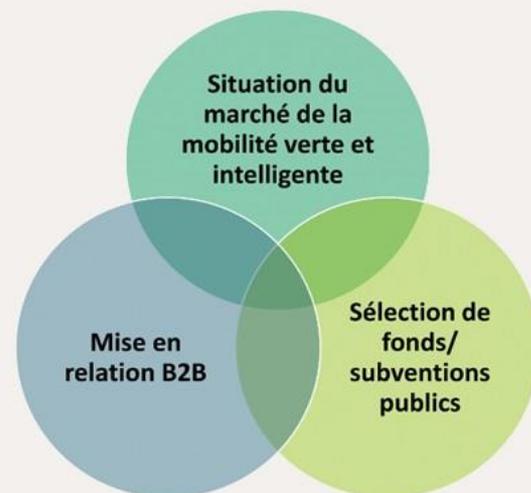
Le projet Green mind

et ses résultats



“

Entre 2018 et 2020, le projet Green mind a permis d'expérimenter trois **services pilotes** destinés à améliorer la compétitivité et la capacité d'innovation des PME de l'industrie de la mobilité verte et intelligente. Ces services pilotes ont été mis en place et testés dans huit régions du pourtour méditerranéen, dont l'Occitanie en France, pour constituer à terme une nouvelle offre de services généralisée dans chacune des huit régions impliquées.



”

Résultats en Occitanie

2 **Ateliers de travail** organisés dans les plus grandes villes d'Occitanie, qui ont permis aux différents acteurs de se rencontrer et d'échanger



12 **Entretiens de diagnostic** individuels effectués auprès des différentes entreprises impliquées dans le projet



11 **Groupes de travail** créés pour faciliter le montage de futur projets innovants



3 **Projets déposés** par les entreprises de l'écosystème de la mobilité verte et intelligente en région Occitanie



ATELIER 1

L'objectif de ce premier atelier était de préciser et collecter les besoins de la filière en termes d'innovation, tout en introduisant des premières pistes de solutions grâce à une veille technologique articulée autour de 4 grandes thématiques :



LE VÉHICULE CONNECTÉ
ET INTELLIGENT



LA LOGISTIQUE URBAINE



LA MOBILITÉ VERTE



L'INTERMODALITÉ



Au total, plus de 50 participants ont assisté à cet atelier, dont une quinzaine d'entreprises de transport routier de marchandises et de voyageurs ainsi que de la logistique urbaine, des acteurs publics comme la métropole de Toulouse ou encore la région Occitanie, des clusters régionaux comme Automotech, Trans TEN et WE4LOG mais aussi le CNES, GRDF, FFLY4U, CEA Tech, Veso Concept, Magellium, Bertrandt.

DIAGNOSTICS INDIVIDUELS & MISES EN RELATION

12 Entretiens qui ont permis aux différentes entreprises impliquées :



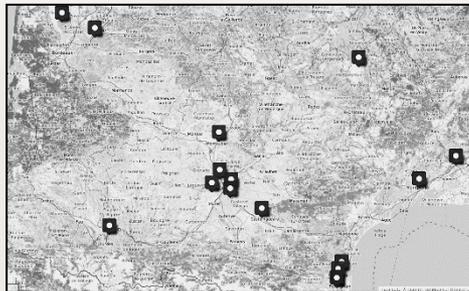
De faire un diagnostic stratégique de l'activité et d'identifier les enjeux propices au développement de projets innovants

Recherche d'entreprises apporteurs de solutions susceptibles de répondre aux enjeux des entreprises diagnostiquées

+15 rencontres bilatérales à distance qui ont permis aux entreprises diagnostiquées :



D'entrer en contact avec des fournisseurs de solutions « sur mesure »



ENTREPRISES DIAGNOSTIQUÉES

Groupe Ruiz, Services Ecusson Vert, Barrière, Salva, LEA, MECA, MEDINA, Poux, Chabrillac, MAMTA, Prouheze, Negoti

ATELIER 2

MISE EN RELATION DES ACTEURS REGIONAUX DE LA MOBILITE VERTE ET INTELLIGENTE

Les 23 participants à ce second atelier – majoritairement des PME ainsi que la métropole de Montpellier et le cluster WE4LOG – se sont répartis en 11 groupes de travail orientés autour de 3 grandes thématiques, et ont développé ensemble des idées de projets collaboratifs.



VÉHICULE CONNECTÉ ET
INTELLIGENT



LOGISTIQUE URBAINE



MOBILITÉ VERTE



Exemples de pistes de réflexion : Analyse de données pour une meilleure performance énergétique, Nouveaux véhicules de livraison urbaine, Déploiement de lignes de bus à hydrogène

QUELQUES RESULTATS



Applicolis, Synox, Services Ecusson Vert, Cobrane, ZEcombi se sont associés pour préparer une réponse à un appel à projet ADEME. Les échanges ayant été fructueux, les relations pourront se prolonger sur des opportunités futures.



AD'OCC a inclus dans le projet LITTORAL+ (financé par le PIA3 TIGA) 2 entreprises de transport frigorifique pour développer l'usage des groupes froids hydrogène.

L'AFT a associé l'entreprise SAFRA à une candidature à un appel à projets LIFE+.





Recommandations

pour stimuler la compétitivité et renforcer la résilience des entreprises de l'industrie de la mobilité verte et intelligente en Occitanie

FAVORISER LES TERRITOIRES D'EXPÉRIMENTATION LOCALE EN MATIÈRE DE TRANSPORT ET DE LOGISTIQUE

Dans le cadre des Zones à Faibles Emissions, des plans de déplacement et de logistique des collectivités (qui sont des outils particulièrement efficaces pour développer des projets innovants d'entreprises implantées sur le territoire) :

Permettre à des solutions innovantes et souvent locales d'être compétitives dans les appels d'offre de marché public

Mettre en place au niveau des communes des réglementations favorables aux solutions économes en CO2 et portées par des acteurs locaux



LES ACTEURS DU CHANGEMENT

toulouse
métropole



montpellier méditerranée métropole

et toutes les villes d'Occitanie



L'EXEMPLE

- Plateforme de stockage mutualisée à Montpellier permettant à SEV une optimisation des tournées de livraison
- Charte de Livraisons en Centre-Ville de la ville de Toulouse pour une logistique urbaine innovante et durable
- Projet de plateforme Toulouse Logistique Urbaine (2021) à proximité du centre ville

DÉVELOPPER UNE POLITIQUE D'ACHAT PUBLIC FAVORABLE A L'INNOVATION

Profiter des mécanismes d'achat innovant, et notamment :

- Les achats publics avant commercialisation & achats publics de solutions innovantes
- Les marchés publics négociés sans publicité ni mise en concurrence préalables inférieurs à 100 000 € HT portant sur des travaux, fournitures ou services innovants (expérimentation jusqu'à fin 2021)
- Les partenariats d'innovation

Pour aller plus loin:

https://www.economie.gouv.fr/files/files/directions_services/daj/marches_publics/conseil_acheteurs/guides/guide-pratique-achat-public-innovant.pdf

Poursuivre les achats pour tests de faisabilité utilisateurs, par exemple :

- Bus et autocars, TER non thermiques...



LES ACTEURS DU CHANGEMENT

toulouse
métropole



montpellier méditerranée métropole

et toutes les villes d'Occitanie



L'EXEMPLE

Expérimentations d'autocars GNV (2018 – d'une part 2 entreprises d'OTRE Occitanie et la Régie de Haute-Garonne en partenariat avec IVECO et SCANIA, d'autre part Transdev, la Région Occitanie et Hérault Transport)

ACCOMPAGNER LES ENTREPRISES DANS LEUR TRANSITION ENERGETIQUE

Donner une visibilité à long terme sur les orientations des politiques publiques en matière de transition énergétique

Inciter à la transition énergétique en renforçant le poids des critères environnementaux dans les consultations publiques

Soutenir financièrement les entreprises dans leurs investissements à l'instar d'autres Régions françaises qui appuient l'acquisition de Véhicules Utilitaires Légers et de Poids lourds GNV, p.ex. Nouvelle Aquitaine (dispositif GNVolont'Air) et Auvergne-Rhône-Alpes



LES ACTEURS DU CHANGEMENT



montpellier méditerranée métropole

toulouse métropole

et toutes les villes d'Occitanie



L'EXEMPLE

A la tête d'un consortium soutenu par l'ADEME et qui fédère des collectivités territoriales, des grands groupes et des PME, **SEVEN** est un investisseur, constructeur et exploitant de stations "vertes multi-énergies" pour le transport routier et maritime.

SEVEN
L'ENERGIE EN MOUVEMENT

STIMULER L'INNOVATION

Impulser l'exploitation de technologies et des démarches d'analyse scientifique par le biais d'interactions avec le monde de la recherche

Développer des laboratoires d'idées pour élaborer de nouveaux paradigmes et penser de nouveaux modèles économiques, par exemple en matière de mobilité, de logistique urbaine ou de réseau de production et distribution d'énergies renouvelables.

Favoriser la mise à disposition de moyens et infrastructures publics pour déployer des terrains d'expérimentation



LES ACTEURS DU CHANGEMENT



L'EXEMPLE

Le projet Littoral+, lauréat de l'appel à projet Territoires d'Innovation du Programme des Investissement d'Avenir, réunit 6 collectivités, 7 unités de recherche et 18 acteurs économiques sur des sujets tels que l'hydrogène.

CULTIVER LE LIEN ENTRE ACTEURS ET PROJETS POUR STIMULER LA FERTILISATION CROISÉE DES INITIATIVES

Structurer une gouvernance inter-clusters au niveau régional, par exemple par le biais d'AD'OCC

- La gouvernance pose aussi la question de la représentation dans les organisations nationales (AAFHYPAC par exemple) voire européennes. Il faut renforcer la position des acteurs régionaux du changement dans le domaine du transport & logistique, ceci en les rassemblant pour apporter un effet multiplicateur à leurs implications dans les différents réseaux stratégiques.

Animer la confiance et le partage d'expériences, développer des projets - moteurs de collaborations concrètes, et entretenir les dynamiques en s'appuyant sur des objectifs mobilisateurs, visibles, mesurables, avec un calendrier de réalisation

- Par exemple développer des coopérations sur le report modal mettant au premier plan la collaboration du transport routier qui est le premier partenaire du transport ferroviaire.



LES ACTEURS DU CHANGEMENT



et tous les clusters d'Occitanie



L'EXEMPLE

 est un projet qui vise à améliorer la gestion de

la supply chain des circuits alimentaires de proximité grâce au numérique



RENFORCER L'ACCÈS AUX FINANCEMENTS POUR LES PROJETS DES ACTEURS DU TERRITOIRE

Mettre en place un guichet unique où les entreprises de la filière de la mobilité verte et intelligente pourraient trouver des informations sur les opportunités de financement auxquelles leur projets est éligible, qu'il s'agisse d'un projet d'investissement pour un nouvel équipement ou d'un projet de développement d'innovation technologique, de procédé ou bien organisationnelle.

Proposer des solutions d'accompagnement des entreprises pour le montage de leurs projets, par exemple par le biais d'un réseau d'experts sur des sujets techniques et de management de l'innovation.

Permettre aux acteurs du territoire de saisir les opportunités immédiates liées au Green Deal européen ou encore au plan de relance national



LES ACTEURS DU CHANGEMENT



et tous les clusters d'Occitanie



L'EXEMPLE

A la suite des ateliers visant à initier des projets collaboratifs, le projet Green mind a diffusé une veille ciblée sur les opportunités de financement des projets. Un webinar a été organisé avec le Point de Contact National Horizon 2020 pour présenter les appels à projets en cours et à venir.



DÉVELOPPER LES ÉCHANGES INTER-RÉGIONAUX

Animer le partage d'expériences : permettre aux acteurs du territoire de partager des retours d'expérience au-delà des frontières de l'Occitanie, tant en France qu'en Europe, afin de mettre en avant les exemples à répliquer ou au contraire à éviter

Développer des projets – moteurs de collaborations concrètes – mobilisant les opportunités de financement européennes



LES ACTEURS DU CHANGEMENT



L'EXEMPLE

A la suite des ateliers visant à initier des projets collaboratifs en Région, le projet Green mind a organisé un webinaire européen pour permettre aux porteurs de projets de se présenter et d'aborder le profil de partenaires qu'ils recherchent au niveau européen.

PROMOUVOIR L'IMAGE SOCIALE, ENVIRONNEMENTALE ET ÉCONOMIQUE DE LA FILIÈRE TRANSPORT & LOGISTIQUE

Sensibiliser le grand public à la mutation en cours du secteur pour faire progresser l'acceptabilité des citoyens



LES ACTEURS DU CHANGEMENT



L'EXEMPLE

Le label Objectif CO₂ récompense les entreprises de transport routier et les comptes propres qui s'engagent dans une démarche de réduction de la consommation de carburant et des émissions de Gaz à Effet de Serre.

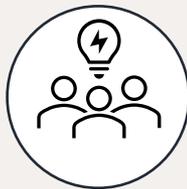


SENSIBILISER PUIS FORMER LES ÉQUIPES AUX NOUVELLES TECHNOLOGIES

Faciliter l'accès aux formations à tous les âges

Privilégier les actions opérationnelles de formations-actions, dans une démarche de diffusion du concept d'Entreprise Apprenante

Intégrer les responsables d'entreprise du secteur à des actions collectives : on apprend ainsi avec ses pairs, au contact d'experts et en menant des actions de transformation ou d'innovation.



LES ACTEURS DU CHANGEMENT



L'EXEMPLE

Le Groupe Ruiz travaille avec l'AFTRAL à la mise en place d'un centre de formation sur leur site de Castelnaudary, pour mettre la formation au cœur de l'ADN des entreprises.

MERCI POUR VOTRE ATTENTION!

Contacts AFT :

Sarah KONEKE
Cheffe de projet
Département des Etudes & Projets
Bureau Délégation AFT Occitanie
sarah.koneke@aft-dev.com | 06 84 50 28 37

Emilie DE MIGUEL
Cheffe de projet
Département des Etudes & Projets
emilie.demiguel@aft-dev.com | 06 07 02 36 76

Pour en savoir plus:

Site web du projet: <https://greenmind.interreg-med.eu/>

Twitter: [@Med_GreenMind](https://twitter.com/Med_GreenMind)

Facebook: [Green mind - Interreg Med project](#)

LinkedIn: [green mind - GREEN and smart Mobility INDUstry innovation](#)