

6^{ème} CONFERENCE PERMANENTE DU SRDE

2 décembre 2008

**MISE EN ŒUVRE DU SCHEMA REGIONAL
DE DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE**

**6^{ème} CONFERENCE PERMANENTE
DU 2 DECEMBRE 2008**

SOMMAIRE

1 – Le Bilan	page	7
- La Création et la Transmission d'Activités	page	9
- L'Innovation et la Valorisation de la Recherche	page	11
- Les Pôles de Compétitivité	page	13
- L'International	page	25
- Les Outils financiers	page	27
- Les Technologies de l'Information et de la Communication	page	29
- La Créativallée	page	31
- l'Artisanat	page	33
- Les Programmes Locaux de Développement Economique	page	35
- L'Economie Sociale et Solidaire	page	47
2 – Les pôles d'excellence	page	49
- Plasturgie	page	55
- Image	page	57
- Logistique	page	59
- Bois	page	61
3 – Les missions d'enquête	page	65
- Intelligence Economique	page	67
- Outils financiers	page	77
4 – Innovation et la Valorisation de la Recherche	page	79
- Plan d'actions Innovation – Valorisation de la Recherche 2008-2010	page	81
- Point d'étape « Stratégie Régionale Innovation »	page	89
5 – International	page	91
- Volontariat International en Entreprise	page	93
- Centre Régional de Ressource Multimédia (C2RM)	page	93
- Programme de communication économique à l'international	page	93

6 – Les Programmes Locaux de Développement Economique	page	123
- Pays Cœur de Flandre	page	125
- Pays Moulins de Flandre	page	127

1 - LE BILAN

La Création – Reprise – Transmission d'Entreprises

Le renouveau du tissu économique de la région passe par la création de nouvelles entreprises. Les efforts déployés depuis 2001 dans le cadre du PRCTE portent désormais leurs fruits et la région rattrape son retard.

Aujourd'hui, cette dynamique doit non seulement être poursuivie mais aussi amplifiée par :

- un effort particulier porté sur la transmission – reprise d'entreprises
- un soutien à l'artisanat

Tableau 1 : les 3 axes du plan

Axes	Objectifs
1 – Soutenir la création	<ul style="list-style-type: none"> - Créer 15 000 entreprises par an, dont 12.000 créations pures, et accompagner 50% des entreprises dans leur création - Créer une prime d'intéressement à la pérennité de l'entreprise à 1 an et à 3 ans - Soutenir l'émergence de projets dans les quartiers en difficulté (Service d'Amorçage de Projets)
2 – Soutenir la transmission	<ul style="list-style-type: none"> - Améliorer la pérennité des entreprises devant être reprises ou transmises - Rencontrer tous les chefs d'entreprises de plus de 55 ans - Sensibiliser les banques, les notaires, les agences immobilières, les experts comptables - Renforcer la lisibilité du programme : un numéro vert, un guichet unique - Créer une formation spécifique à la reprise d'entreprise - Sensibiliser à la reprise dans les centres d'apprentissage - Créer un fonds spécifique pour soutenir la transmission
3 – Poursuivre l'effort de communication	<ul style="list-style-type: none"> - Utiliser les médias grand public (100 spots à la télévision), la presse... - Utiliser les vecteurs de l'enseignement (rectorat) - Organiser des visites d'entreprises - Valoriser cet effort dans la campagne de communication « la Créativallée »

Tableau 2 : Etat d'avancement

	Résultats 2007	Prévisions 2008	Etat d'avancement 2008
Soutenir la création	<ul style="list-style-type: none"> - 15 000 créations-reprises - 42 % des entreprises accompagnées - Service d'Amorçage de Projets : 618 personnes sensibilisées, 81 projets menés à terme 	<p>Soutenir les porteurs de projets dans leurs démarches de création-reprise d'entreprises :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 24 000 accueils individuels - 56 000 heures d'accompagnement <p>Pérenniser les entreprises nouvellement créées :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 34 000 heures de suivi <p>objectif de 1 660 primes d'intéressement à la pérennité Service d'Amorçage de projets : poursuite des objectifs 2007</p>	10 182 créations au 30 septembre 2008 (+ 6.8 % par rapport à la même période en 2007)
Soutenir la transmission	<ul style="list-style-type: none"> - 1 600 chefs d'entreprises rencontrés individuellement - mise en place du site internet « jereprends.com » - 6 ateliers « repreneurs » réalisés - mise en place des prêts participatifs-transmission par OSEO-Finorpa - 1 100 TP et PME engagées dans les dispositifs PRCTE, 286 reprises accompagnées pour 1 150 emplois pérennisés 	<ul style="list-style-type: none"> - 2 600 chefs d'entreprises rencontrés individuellement - 6 ateliers « repreneurs » - sensibilisation des chefs d'entreprises au travers d'un média presse local 	- en cours de contractualisation
Poursuivre l'effort de communication	<ul style="list-style-type: none"> - campagne de communication 2007 lancée le 17/09/2007 - 620 000 visites en 2007 sur le site www.jecree.com au 31/12/07 - lancement du site www.jereprends.com - 93 000 visites et 280 abonnés à la lettre d'information - lancement du site www.demainjecree.com en septembre 2007 dédié à un public jeune 	<p>Mise en œuvre d'un plan de communication de grande envergure pour promouvoir la création-transmission d'entreprise auprès du grand public</p> <p>Poursuite de l'activité des sites www.jecree.com, www.jereprends.com, www.demainjecree.com</p>	<p>Préparation de la campagne de communication en y intégrant les évolutions de contexte (réforme de l'Etat,..)</p> <p>Le site jecrée.com a été retravaillé et actualisé.</p> <p>Page d'accueil des sites :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 436 000 visites au 20 octobre 2008 - moyenne de 1 400 connexions/jour

L'Innovation - Valorisation de la Recherche

En 2002, 0,7% du PIB de la région était consacré à la recherche et à l'innovation. L'objectif affiché du sommet de Lisbonne est de 3%. La réalisation de cet objectif passe par :

- l'augmentation du potentiel régional de recherche publique et privée,
- la multiplication des partenariats entre laboratoires, centres technologiques et entreprises,
- le développement et l'accompagnement de l'innovation et du transfert technologique au cœur des entreprises.

Tableau 1 : les axes stratégiques

Axes	Objectifs
Mise en œuvre de la Plateforme Innovation Valorisation de la Recherche	Construire une stratégie régionale Innovation – Valorisation de la Recherche et travailler à une meilleure cohérence entre les dispositifs existants
Mise en place de Personnes Relais Valorisation, d'Ingénieurs d'affaires et de Promoteurs Innovation	Développer le transfert des résultats de la recherche, des connaissances et savoir-faire, en priorité à destination des entreprises régionales Renforcer l'accompagnement individuel des porteurs de projets d'innovation
Construction d'une offre technologique régionale au sein du site Jinnove.com	Référencer et faire connaître l'ensemble des compétences, des savoir-faire, des technologies et des équipements disponibles dans les établissements et organismes de recherche régionaux
Mise en place d'une démarche proactive vers les entreprises régionales	Passer de 180 projets d'innovation soutenus par an en 2005 à 260 projets en 2012
Mise en place d'un Fonds régional d'aides favorisant l'émergence et le montage de projets innovants	Favoriser l'amorçage et l'émergence de projets innovants et soutenir les projets d'entreprises et de laboratoires de recherche en phases de faisabilité, de développement et de pré-lancement industriel

1 – L'organisation de la Plate Forme Innovation Valorisation de la Recherche

Axes	Résultats 2007	Objectifs 2008	Etat d'avancement 2008
Mise en œuvre de la Plateforme Innovation Valorisation de la Recherche	41 adhésions d'acteurs régionaux à la dynamique Plateforme Accompagnement de 3 Pôles d'Excellence Economique Régionaux, d'un Pôle d'Excellence Rural et de différentes filières économiques régionales	Adhésion d'acteurs régionaux à la dynamique Plateforme Accompagner 8 filières sectorielles	68 adhésions d'acteurs régionaux à la dynamique Plateforme Accompagnement de 6 Pôles (Pôles de Compétitivité, Pôles d'Excellence Economique, Pôle d'Excellence Rural) Travail sur la Stratégie Régionale Innovation en cours de réalisation
Mise en place de Personnes Relais Valorisation, d'Ingénieurs d'Affaires et de Promoteurs Innovation	Identification de 5 Personnes Relais Valorisation et rencontres de 8 structures susceptibles de porter la fonction Ingénieur d'Affaires	Identification de Personnes Relais Valorisation, d'Ingénieurs d'Affaires et de Promoteurs Innovation Conventionnement avec ces acteurs et identification des référents « compétences transversales » et des promoteurs valorisation	Identification de 8 Personnes Relais Valorisation, de 6 Ingénieurs d'Affaires et de 9 Promoteurs Innovation 1 convention Ingénieur d'Affaires et 4 conventions Personnes Relais Valorisation signées. 7 Conventions d'objectifs en cours d'élaboration ou de signature avec les organismes Identification de 4 référents compétences transversales : ADIT, INPI, CCI International et ADIT
Construction d'une offre technologique régionale au sein du site Jinnove.com	Une cinquantaine de dossiers de demande de labellisation CREST déposés 29 dossiers validés directement Développement de la promotion de ces centres sur le site Jinnove.com en cours	Référencement de Centres de Ressources et d'Expertise Scientifique et Technologique (CREST) et valorisation sur le site Jinnove.com Démarrage de l'animation des CREST	35 structures labellisées CREST Base de données des CREST constituée (35 fiches réalisées) et en ligne sur le site Jinnove.com Tenue d'une première réunion d'animation des CREST

<p>Mise en place d'une démarche pro-active vers les entreprises régionales</p>	<p>224 projets d'innovation signés pour un montant de 16,7 M€</p> <p>10 lauréats au concours national d'aide à la création d'entreprises de technologies innovantes</p> <p>Labellisation de 4 actions collectives Plateforme :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Action Europe, - Action Technologies Clés - Action Management de l'Innovation - Action Cascioppé 	<p>Minimum 220 projets soutenus financièrement</p> <p>Labellisation de 5 nouvelles actions collectives Plateforme</p>	<p>223 projets d'innovation soutenus pour un montant de 17,6 M€.</p> <p>7 lauréats au concours national d'aide à la création d'entreprises de technologies innovantes</p> <p>Labellisation de 2 nouvelles actions collectives : action collective TRIPOD (design) et InnoPME</p> <p>4 opérations collectives en cours de préparation. Démarrage des actions collectives :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Europe, - Management de l'Innovation, - Cascioppé , - InnoPME <p>Diffusion des résultats de l'action collective Technologies clés : 40 marques d'intérêt</p> <p>Lancement de 6 Appels à Projets portés par les pôles de compétitivité ou d'excellence (Agro-alimentaire, Plasturgie, Logistique, Biologie – Santé, MAUD et filière Produits Aquatiques) à destination des entreprises et des laboratoires de recherche de la région. 109 dossiers reçus. Deuxième vague d'appels à projets prévue fin 2008.</p>
<p>Mise en place d'un Fonds régional d'aides favorisant l'émergence et le montage de projets innovants</p>	<p>Fonds mis en place : Signature convention de partenariat Région – OSEO le 10 septembre 2007 - 13,6 M€ mobilisables sur 2007 – 2009 pour favoriser l'émergence et l'amorçage de projets et soutenir les projets innovants Au titre de 2007, près de 3 M€ ont été décidés au titre de ce Fonds pour l'accompagnement de 20 projets</p>	<p>45 projets soutenus financièrement à hauteur de 6 M€ au titre du Fonds Innovation</p>	<p>Accompagnement d'une trentaine de projets pour un montant décidé de plus de 4 millions d'euros (Fonds Région et OSEO)</p>

Les pôles de compétitivité

Pôle de compétitivité UPTEX

A fin 2008, Uptex compte 148 entreprises et 33 laboratoires-universités adhérents au projet collectif de développement de la filière textile.

2 enjeux sont définis :

- Mettre le textile au cœur des matériaux du futur
- Booster le développement des marchés et des activités textile :
 - par le développement des textiles innovants.
 - par la Mass Customization.

Tableau 1 : Etat d'avancement

Axes	Résultats 2007	Objectifs 2008	Etat d'avancement 2008
Animation	<p>UPTEX a été retenu dans un appel à projet national de la Direction Générale des Entreprises pour porter un projet national à partir du concept d'Usine à Projets : programme DECID.</p> <p>L'incubateur Innotex avait été intégré au sein d'UP-tex depuis début 2007 : 4 entreprises créées à fin 2007</p> <p>UPTEX a accompagné la création d'une start-up pour porter ce projet. Une trentaine d'actionnaires se sont déjà manifestés.</p>	<p>Développement de l'animation</p> <p>Développement de la création d'entreprise</p> <p>Développement de l'axe customisation</p>	<p>Poursuite du programme DECID avec des ateliers thématiques supplémentaires : sur la broderie, sur la dentelle, sur la créativité</p> <p>L'incubateur Innotex est transféré à l'ENSAIT à partir de l'année 2008. Ceci afin de renforcer l'Incubation par son intégration dans la fédération d'incubateur appelée GENI.</p> <p>Capcusto continue de se développer et devrait commercialiser ses premiers produits courant de l'année 2008.</p>
Projets de R&D	<p>En 2007, 8 projets ont reçu des financements publics au titre des projets de R&D collaboratifs : 1 projet au titre du FUI pour un montant total d'aide publique de 1 139 854€ (concerne 2 PME de la région et 3 organismes de recherche de la région) et 7 projets d'innovation (concerne 7 PME de la région) pour un montant total d'aide publique de 1 777 800€.</p>	<p>Renforcer la dynamique d'innovations engagées par le Pôle depuis 2006 via une augmentation quantitative du nombre de projets que ce soit financés par OSEO ou par le FUI</p>	<p>2 projets ont été déposés et retenus au 5ème appel à projet du FUI : RAID OUTILS : L'objectif de ce projet est le développement d'une nouvelle technologie textile permettant de fabriquer des pièces textiles 3D servant de squelette fibreux à des raidisseurs composites. Ce projet devrait recevoir 1 666 857€ d'aide publique (montant estimatif). Ce projet concerne 5 entreprises de la région dont 3 PME et 4 organismes de recherche de la région. LICORVE : Développement de garnitures légères, innovantes, et recyclables et polysensorielles pour les transports ferroviaires et automobiles mais aussi à destination des bâtiments. Ce projet devrait recevoir 1 071 597€ d'aide publique (montant estimatif). Ce projet concerne 1 PME et 2 organismes de recherche de la région.</p>

		Recherche d'une co-labellisation dans la mesure du possible afin d'augmenter la synergie interpôles.	<p>Les 2 projets présentés au 5^{ème} appel à projet ont été co-labellisés. Raid Outils a été co-labellisé avec le pôle EMC2 et Licorve a été co-labellisé avec le pôle Véhicule Haut de Gamme</p> <p>1 projet : NWCX (Non-tissés 3D et structures sandwichs composites) a été retenu au cours du 6^{ème} appel à projets du FUI. Sont concernés quatre laboratoires et 5 PME de la région Nord-Pas de Calais.</p> <p>Au total, Up-TeX a labellisé 35 projets pour 41 M€ d'investissement (dont 7 projets FUI)</p>
Projets structurants	Réalisation du compte d'exploitation de la future structure CETI et bouclage des différents plans de financement.	Démarrage des travaux du CETI	CETI : pose de la 1 ^{ère} pierre le 4/12/2008 Validation du montage juridique et financier

Pôle de compétitivité PICOM

En 2008, le pôle a renforcé ses liens avec les entreprises : 70 entreprises sont membres du pôle dont une trentaine de PME. 15 acteurs de la recherche et de la formation sont également membres du pôle.

Trois axes prioritaires ont été définis :

- l'optimisation des process (physique et informationnel)
- la relation client et la mobilité
- les nouveaux univers marchands.

Axes	Résultats 2007	Objectifs 2008	Etat d'avancement 2008
Animation	<p>Organisation de deux missions de veille à l'international, la première au Japon en 2007 .</p> <p>Participation au salon de la VAD 2007 et préparation du salon « International Contactless Technologies Forum (ICTF) » en juin 2008.</p> <p>Création au sein du pôle, d'un « comité de prospective ». Les travaux du comité ont permis la labellisation du projet non technologique « ETHNOS » et l'étude du projet « VIP ».</p>	<p>Ouvrir le pôle à son environnement international</p> <p>Faire de Lille, la Capitale internationale du commerce du futur</p> <p>Lancement du projet Lille Metropole Ubiquitaire</p> <p>Développement du comité de prospective</p>	<p>Réalisation de la mission en Corée du Sud en février 2008 à laquelle ont participé 13 entreprises dont 4 PME.</p> <p>Assises régionales de la distribution organisées par l'IMD et l'analyse de l'impact des TIC sur la distribution.</p> <p>Organisation du Salon ICTF « International Contactless Technologies Forum » les 11 et 12 juin 2008 à Lille Grand Palais.</p> <p>Finalisation de 2 projets du volet U-Shopping de Lille Métropole Ubiquitaire (étude en CEST du projet U-Boutique et du projet Vendeur Virtuel Ubiquitaire).</p> <p>Le comité de prospective se réunit tous les 2 mois.</p>

<p>Projets de R&D</p>	<p>En 2008, 2 projets technologiques « ICOM » et « ASICOM » ont reçu des financements publics aux titres du FUI, du Conseil régional et de LMCU. (7 entreprises de la région dont 4 PME et 3 organismes de recherche de la région).</p> <p>Les projets non technologiques : Le projet « ETHNOS » visant à analyser les comportements de consommation a été reçu par l'ANR, il concerne 3 entreprises de la région.</p>	<p>Accompagner plus en amont les projets de R&D</p> <p>Lancer le projet « VIP » visant à analyser le comportement du consommateur aux outils marketing mis en place.</p> <p>Le projet Tech'Odyssey est en cours d'élaboration</p> <p>Ouverture à d'autres pôles de compétitivité</p>	<p>2 projets ont été déposés et retenus au 5ème appel à projet du FUI :</p> <p>ICOM : Infrastructure pour le Commerce du Futur. Ce projet concerne 4 entreprises de la région et 1 organisme de recherche de la région.</p> <p>ASICOM : Architecture de Systèmes d'Information Inter-opérables pour les industries du Commerce. Ce projet concerne 3 entreprises de la région dont 2 PME et 2 organismes de recherche.</p> <p>Financement en octobre du projet VIP par le Conseil Régional et les fonds FEDER</p> <p>Le projet ASICOM a été co-labellisé par le Pôle Nov@log (Logistique Seine-Normandie) Co-labellisation du projet DESCARTE (RFID) par les Pôles MAUD et PICOM.</p> <p>Analyse en CEST du projet ASTI du Pôle TES (Transaction Electroniques Sécurisées) de Caen.</p>
---------------------------	--	--	---

Pôle de compétitivité i-Trans

107 entreprises et 64 laboratoires et centres techniques sont actifs dans les projets de R&D labellisés par le pôle. 60 de ces entreprises et 23 laboratoires sont situés sur le territoire du Nord-Pas de Calais. Sur le territoire du pôle (qui regroupe le Nord-Pas de Calais et la Picardie), 15 000 emplois directs chez les industriels et 1 800 chercheurs publics sont concernés par les thématiques de travail relatives au développement des transports terrestres innovants.

Les six axes de la stratégie se déclinent dans une perspective à 10 ans :

- Se positionner en modèle au sein de l'Europe pour l'interopérabilité et la multimodalité, et les transports durables,
- Se doter d'un grand centre d'essais ferroviaires répondant aux besoins d'innovation,
- Mobiliser et renforcer des compétences fortes, scientifiques et techniques,
- Développer une offre de formations supérieures de haut niveau de rayonnement international pour les cadres du pôle,
- Répondre au défi crucial du management des connaissances expertes,
- Développer une visibilité mondiale du pôle par l'organisation et l'ancrage de manifestations d'ampleur internationale en région (Salons, Congrès,...), et des coopérations avec d'autres pôles à l'international

Axes	Résultats 2007	Objectifs 2008	Etat d'avancement 2008	Objectifs 2008-2009
Animation	<p><u>Services aux membres et évaluation</u> Mission d'assistance aux projets de R&D Poursuite de la veille stratégique et technologique Création d'un intranet Etude sur l'opportunité de la mise en place d'une structure intermédiaire entre recherche et entreprises de type SRC (société de recherche sous contrat)</p> <p><u>Communication</u> Plusieurs journées d'études (Ateliers Composites à Compiègne, Traçabilité à Valenciennes, Semaine de la Recherche et de l'Innovation en Picardie,...) Organisation et participation à des colloques internationaux (Organisation des conférences SIFER,...) Conférences de presse pour le lancement des projets de R&D</p> <p><u>Projets de formation</u> Labellisation de : 12 formations initiales spécialisées 5 plateformes pédagogiques ou technologiques 1 dossier de mastère « expertise ferroviaire » déposé 1 projet Ino-PME porté par Formasup</p> <p><u>Activités internationales</u> Engagement de contacts en vue de rapprochement avec les clusters Logistic in Wallonia (LIW), Railgrup et East Midlands</p>	<p><u>Services aux membres et évaluation</u> Mise en place d'une politique d'auto-évaluation Poursuite des missions d'assistance aux projets de R&D Mise en place d'ateliers Développement de la participation des PME dans le pôle,</p> <p><u>Communication</u> Reconduction des démarches engagées en 2007 en renforçant le caractère international des manifestations, notamment les Rencontres Internationales d'i-Trans</p> <p><u>Projets de formation</u> Ouverture du Mastère spécialisé « Transports guidés et ferroviaire (octobre) Conception du projet IHESF, Institut des Hautes Etudes en Sécurité Ferroviaire</p> <p><u>Activités internationales</u> Présence aux salons Innotrans, WCRR à Séoul et ITS à New York Organisation d'un métacluster dont l'axe principal serait franco-</p>	<p><u>Services aux membres et évaluation</u> Auto-Evaluation réalisée ; les recommandations sont en cours de mise en œuvre Evolution de l'espace collaboratif en ligne (intranet) Appel à projets destiné aux PME : AMI (voir détail rubrique projets de R&D)</p> <p><u>Communication</u> Les rencontres Internationales i-Trans (23-24 avril) Salons : Carrefour Final Predit 3 (mai) WCRR Séoul (mai) Séminaire Intelligence Economique et pôles de compétitivité Université d'été d'Avenir Transport (août) INNOTRANS (sept.) Congrès du CNER (sept.) Séminaire de l'ARF (oct.)</p> <p><u>Projets de formation</u> Mastère spécialisé accrédité : 1^{ère} rentrée en octobre.</p> <p><u>Activités internationales</u> WCRR à Séoul (mai)</p>	<p><u>Services aux membres :</u> Renforcement de l'animation des Comités de programme, en cohérence avec la mise à jour de la vision stratégique du pôle, prévue en fin d'année 2008, notamment grâce à l'action CASCIOPEE. Organisation d'actions thématiques Déploiement de l'espace collaboratif à 2/3 des projets labellisés, à tous les membres et acteurs du pôle, ainsi qu'un espace réservé aux partenaires, et notamment à l'information des financeurs</p> <p><u>Communication :</u> SIFER : participation à la représentation collective du cluster Northern France sur l'espace d'exposition Organisation d'un évènement pôle (Forum, rencontres d'affaires internationales...) Révision de la stratégie de communication</p> <p><u>Projets de formation :</u> poursuite du diagnostic des besoins futurs en formation supérieure, dans les domaines d'activité du pôle. Reconduction de l'action de labellisation des formations existantes</p> <p><u>Activités Internationales :</u> Finalisation de l'étude sur la constitution d'un métacluster, et mise en œuvre.</p>

		allemand Montage de projets européens	Signature d'un protocole d'accord avec Logistics in Wallonia Salon INNOTRANS Berlin (sept) Rencontre de clusters étrangers, dans l'objectif de constitution d'un métacluster, et lancement d'une étude à l'échelle européenne sur le sujet. Déplacement au Caire avec la Secrétaire d'Etat au Commerce Extérieur Participation au congrès franco-allemand Deufrako à Dresde (octobre) Participation au congrès ITS New-York (novembre)	SIFER : organisation d'un programme de conférences avec intervention d'experts internationaux et mise en valeur des acteurs régionaux Participation à l'organisation du WCRR 2011 à Lille
Projets de R&D	<p>28 projets de R&D ont reçu des financements de 2005 à 2007. Ces projets ont concerné une cinquantaine de PME de moins de 250 salariés dans la région Nord-Pas de Calais.</p> <p>Sur l'année 2007, 8 projets ont reçu un soutien financier public au titre du développement des projets de R&D collaboratifs (soit plus de 7,6 millions euros mobilisés pour un investissement total de plus de 23,6 millions d'euros). Ces projets ont contribué à l'émergence d'un travail collectif entre 17 acteurs. Au vu des montants d'aides apportées aux projets du pôle par l'Etat et les Collectivités Territoriales, dans le cadre du FUI, i-Trans occupe le 13ème rang sur les 71 pôles de compétitivité, ce qui le positionne comme l'un des plus actifs.</p>	<p>Labellisation de 20 projets d'innovation, incluant un appel à déclaration d'intérêt centré sur les PME et 8 projets de Recherche</p> <p>Financement de 17 projets d'innovation (FUI, ANR, OSEO, PO,...) et 4 projets de Recherche (ANR et CPER)</p>	<p>Labellisation de 12 projets d'innovation et de recherche. Résultats de l'opération AMI i-Trans : 18 réponses ; 8 entreprises accompagnées par le pôle, dans l'objectif de définition d'un projet d'innovation collaboratif pour chacune ; accompagnement des autres candidats par les partenaires régionaux. prochaine vague de labellisation : 24 novembre 2008</p> <p>Financement de 3 projets retenus au titre du FUI d'avril 2008 (Light Brake C3, Inocap et Sochart), et de 2 projets retenus au titre de l'ANR (VIC, PANSAFER), 1 projet autofinancé. Montage de plusieurs dossiers type OSEO en cours suite à l'opération AMI PME. Présentation de plusieurs projets à la vague 7 du FUI (novembre 2008)</p>	Mise en œuvre des objectifs définis dans le cadre de la vision stratégique du pôle en cours de définition, et des termes du contrat de performances
Projets structurants	Labellisation de deux projets : une plateforme mutualisée (EXTREMOM) et une nouvelle zone d'activités (Amiens Gare La Vallée)	Participation au montage de la technopole Valenciennoise réflexion engagée sur les transports massifiés en Nord-Pas de Calais.	Opérations engagées	Développement de plates formes d'essais Technopole Valenciennoise : Valorisation de l'accueil d'activités R&D sur les transports innovants

Pôle de compétitivité MAUD

Le Pôle de compétitivité MAUD est centré sur les Matériaux & Applications pour une Utilisation Durable.

Le Pôle intègre notamment les nouvelles applications de la chimie douce (non issue du pétrole) pour favoriser l'innovation (produits, procédés, services) et la compétitivité sur trois marchés clés internationaux.

3 axes principaux d'innovation ont été définis :

- le développement de nouveaux produits, procédés et/ou services,
- l'amélioration des fonctionnalités des matériaux,
- l'intégration du développement durable,

pour les 3 filières suivantes : les arts de la table (verre, plastique, polymère, métal, bois, papier, carton, céramique, etc...), l'emballage - packaging et l'imprimerie.

A fin 2007, le Pôle MAUD compte 44 adhérents dont 13 laboratoires-universités.

Tableau 1 : Etat d'avancement

Axes	Résultats 2007	Objectifs 2008	Etat d'avancement 2008
Animation et promotion du Pôle	Définition du champs d'actions du Pôle et des Filières prioritaires	Développer et renforcer l'animation Multiplier le nombre d'adhérents Revoir le dispositif de gouvernance du Pôle	<p><u>Concernant les Ressources Humaines :</u></p> <p>Arrivée du nouveau Directeur Général fin janvier 2008.</p> <p>Recrutement d'une chargée de communication et d'une chargée de mission filière le 1^{er} octobre.</p> <p>Recrutement au 1^{er} décembre d'un chargé de mission filière et recrutement à prévoir d'un(e) Chargé(e) de veille et d'intelligence économique et d'un(e) chargé(e) accompagnement REACH.</p> <p><u>Concernant les partenariats :</u></p> <p>Convention d'engagement avec le Pôle verrier de la Bresle « Glass Vallée » signée le 21 avril 2008.</p> <p>Accord de partenariat avec l'ESIEC de Reims (École Supérieure d'Ingénieurs en Emballage et Conditionnement) signé le 23 septembre 2008.</p> <p>Convention en préparation avec le Centre Technique du papier de Grenoble.</p> <p>Venue de Nokia pour un contact technologique avec la Plate-forme finlandaise VTT.</p> <p><u>Concernant la gouvernance :</u></p> <p>A fin septembre 2008 : le Pôle compte une cinquantaine d'adhérents</p> <p>Dispositif de gouvernance en cours de révision</p> <p><u>Divers :</u></p> <p>Participation à des actions collectives régionales en cours : ex : Atelier Emballages intelligents de Cap Action.</p> <p>Nouveau site web en cours de</p>

			<p>constitution pour un lancement prévu en novembre 2008.</p> <p>Auto-évaluation du pôle réalisée en juin 2008 par le cabinet Katalyse.</p> <p>Etablissement en cours d'une feuille de route technologique pour la DGE.</p>
Projets de R&D du Pôle	<p>Lancement des 2 projets labellisés FUI en 2006 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Matbar : concerne 3 entreprises de la région et 1 laboratoire de recherche - Ceralef : concerne 2 entreprises de la région dont 1 PME, 2 laboratoires de recherche et le CREATE <p>Le projet Decouverre a reçu des financements publics au titre du FUI pour un montant total d'aide publique de 996 559€. Concerne 1 entreprise de la région et 2 laboratoires de recherche</p> <p>Assistance au montage de projets portés par des PME régionales pour un financement OSEO ou au titre du Fonds Innovation (300 000€)</p>	<p>Renforcer la dynamique d'innovation engagée par le Pôle depuis 2006 via une augmentation quantitative du nombre de projets que ce soit financés par OSEO ou par le FUI</p> <p>Rechercher une co-labellisation dans la mesure du possible afin d'augmenter la synergie interpôles.</p>	<p>Assistance au montage du Projet DECARTE « Développement de Carton Intelligent » retenu dans le cadre du 6^{ème} appel à projet FUI. Projet co-labellisé par les Pôles de Compétitivité PICOM, UPTEX et Aquatiques. Projet qui implique 2 entreprises régionales dont 1 PME et 2 organismes de recherche.</p> <p>Lancement d'un Appel à Projets Innovation – R&D avec l'aide de la Plateforme Régionale pour l'Innovation et la Valorisation de la Recherche : 13 dossiers reçus, 10 retenus.</p> <p>Labellisation des projets « Imprim'eau » et « Intersporre ».</p>
Projets structurants :	<p>CREATE : 105 contacts établis, 17 clients et un CA d'environ 100 000 €</p> <p>Labellisé CREST dans le cadre de la Plateforme Innovation – Valorisation de la Recherche, et certifié ISO 9001</p> <p>Participe à 2 projets de R&D : MATBAR et CERALEF</p>	<p>Définir la stratégie du CREATE et sa position avec le Pôle</p> <p>Développer l'activité commerciale du centre en intégrant de nouveaux clients et en fidélisant les clients existants</p>	<p>Etude du business plan 2008-2010 du CREATE réalisée en mai 2008 par le cabinet Ernst and Young</p> <p>CREATE : Développement du centre en cours : un CA de l'ordre de 88 K€ pour une cinquantaine de clients</p>

Pôle de compétitivité Filière Produits Aquatiques

A fin 2007, le Pôle Filière Produits Aquatiques compte 34 adhérents, dont 13 organisations et syndicats professionnels représentant plus de 500 entreprises, et dont 8 laboratoires-universités.

Le Pôle se structure autour des 3 thèmes suivants :

- Exploitation rationnelle et durable des espèces pérennes ; valorisation des produits et co-produits de la pêche et de l'aquaculture,
- Technicité et environnement des entreprises,
- Amélioration de la qualité des produits et de la sécurité alimentaire

Tableau 1 : Etat d'avancement

Axes	Résultats 2007	Objectifs 2008	Etat d'avancement 2008
Animation	Création d'un COSTI : Comité d'Orientation Scientifique, Technique et d'Innovation pour avoir une vision claire des grands axes de recherche à traiter dans les 10 prochaines années - 3 réunions tenues en 2007 Ouverture à l'international recherchée : "Pôle engagé dans 2 projets de coopération franco-québécois	Poursuivre le développement de l'animation Poursuivre l'animation du COSTI (émergence de programmes de recherche) Poursuivre le développement à l'international du Pôle	1 réunion COSTI tenue en 2008 : 18 janvier (2 projets seront issus du COSTI au cours du 1 ^{er} semestre 2008) 2 missions programmées au Québec en mai 2008 : - 13 au 16 mai : valorisation des biomolécules marines, - 20 au 22 mai : Symposium Pôles de Compétitivité français / Créseaux d'Excellence québécois
Projets de R&D	11 projets labellisés en 2007 dont : - 1 projet (Interspore), co - labélisé par le Pôle MAUD, retenu par l'ANR pour un montant total d'aide publique de 510 207€. Concerne l'INRA, le CNRS, l'INSERM et l'AFSA - 1 projet (I.S.M.) retenu par le FUI pour un montant total d'aide publique de 757 182,62€ Concerne 1 PME régionale et l'Institut Pasteur de Lille. - 1 projet financé par OSEO et la Région dans le cadre du Fonds Innovation	Coordination des projets d'intérêt collectif en cours Elaboration et lancement de nouveaux projets collectifs Devenir membre de la Plateforme Régionale pour l'Innovation et la Valorisation de la Recherche	Assistance au montage du Projet VEGEAQUA et du projet DECARTE (co-labellisé par les Pôles MaUD, PICOM et Up-Tex) pour présentation au 6 ^{ème} appel à projet FUI. Assistance au montage de projets portés par des PME régionales pour un financement OSEO ou au titre du Fonds Innovation. 6 projets labellisés à ce jour en 2008 Préparation du lancement d'un Appel à Projets Innovation - R&D avec l'aide de la Plateforme Régionale pour l'Innovation et la Valorisation de la Recherche
Projets structurants	Centre de veille : lancement d'une enquête d'opportunités auprès des entreprises de la filière et rédaction d'un cahier des charges pour l'élaboration d'un site Internet	Centre de veille : Mise en ligne du site Internet, élaboration de nouveaux partenariats	Site Internet en construction

Pôle de compétitivité NSL

A fin 2007, NSL compte 28 entreprises adhérentes et 35 laboratoires dont les thématiques de recherche sont directement liées à celles du Pôle NSL.

2 axes opérationnels :

- Prévention, via la nutrition, et traitement des troubles métaboliques et des pathologies associées

- Prévention et traitement des maladies associées au vieillissement

Tableau 1 : Etat d'avancement

Axes	Résultats 2007	Objectifs 2008	Etat d'avancement 2008
Animation	<p>Accompagnement sur salons de 5 membres, prospection sur 4 congrès, intégration de 5 nouveaux membres</p> <p>19 projets labellisés par le Comité de labellisation des projets, 6 projets déposés aux appels à projet de l'IANR, 2 projets déposés à l'AII</p>	<p>Prospection de nouveaux membres et promotion internationale du pôle :</p> <ul style="list-style-type: none">- mise en place d'opérations d'échange économiques internationales,- accompagnement sur salons d'entreprises,- prospection sur des congrès <p>Assistance des membres dans la recherche de partenariat et le montage de dossiers. Prospection dans les entreprises et laboratoires pour détecter des projets potentiellement valorisables</p> <p>Organisation d'ateliers collaboratifs et de journées thématiques, production d'études</p>	<p>- Organisation de 3 opérations d'échange économique international,</p> <ul style="list-style-type: none">- Accompagnement de 3 entreprises sur 1 salon- Prospection sur 3 congrès,- Accueil de 2 délégations étrangères- Intégration de 6 nouveaux membres <p>Assistance au montage de projets, notamment dans le cadre des appels à projets du FUI</p> <p>Organisation de 5 ateliers thématiques, de 3 rencontres privilégiées avec de grands comptes régionaux, de 2 ateliers de networking</p>
Projets de R&D	<p>En 2007, 4 projets ont reçu des financements publics au titre des projets d'innovation pour un montant total d'aide publique de 2 159 000 €.</p>	<p>Renforcer la dynamique d'innovations engagées par le Pôle depuis 2006 via une augmentation quantitative du nombre de projets qu'ils soient financés par OSEO ou par le FUI</p>	<p>14 projets ont été labellisés par le pôle. 3 nouveaux projets doivent être présentés au comité de labellisation du 12/11/08.</p> <p>2 projets ont été déposés au 5ème appel à projet du FUI, 3 projets ont été déposés au 6ème appel à projet du FUI. Le projet LEVACI (Produits à base de levure pour l'amélioration du confort intestinal) a été retenu au titre du 5ème appel à projet et bénéficie de financements publics à hauteur de 1 029 759 euros.</p> <p>Le projet BETA DIAB (Beta glucanes de levures et diabète), qui vise à la caractérisation pré-clinique et clinique des Beta glucane de levure dans les diabètes de type 2 a été retenu au titre du 6^{ème} appel à projet du FUI et devrait bénéficier de financements publics à hauteur de 779 504 euros.</p> <p>2 projets portés respectivement par Roquette et Genfit ont été retenus par</p>

			OSEO-ISI. Un financement de 23 284 750 euros a été accordé à ces projets.
Projets structurants	Travail à l'émergence de projets structurants (Nutriprev, Purifunction et NutrEvent)	<p>-Lancement de Nutriprev pour favoriser le recours des PME de la région à des expertises externes afin d'aider à l'amélioration nutritionnelle de leur offre</p> <p>- Etude de faisabilité pour PURIFUNCTION : plate forme de recherche technologique sur l'ingénierie des procédés d'extraction et de purification de produits nutritionnels d'intérêt santé</p>	<p>Lancement de Nutriprev : 3 dossiers ont été présentés et sélectionnés par le pôle pour un financement via le FRI.</p> <p>-Rendu de l'étude de faisabilité Purifunction avec préconisations sur la liste des technologies pressenties et propositions de statuts juridiques.</p> <p>-Préparation du Salon NutrEvent, programmé en 2009</p>