



www.europe-en-aquitaine.eu

INNOVALIS Aquitaine accompagne les projets vers l'Europe

La première des agences régionales de l'innovation en France, INNOVALIS Aquitaine est soutenue par le Conseil régional d'Aquitaine, l'Etat (OSEO et le Ministère de la Recherche) et l'Union Européenne.

Avec une vingtaine de collaborateurs expérimentés, l'agence intervient partout en Aquitaine. Elle soutient plus de 300 projets innovants (produits ou procédés) des entreprises dans les principaux secteurs d'activité de la région :

- Bio-industries et technologies médicales,
- Bois et habitat,
- Chimie et matériaux,
- Environnement et énergie,
- TIC et services aux entreprises,
- Transports et industries mécaniques.

Les entreprises disposent également d'un service spécifique :

Le bureau Europe accompagne des entreprises et des laboratoires aquitains dans les programmes européens de recherche et d'innovation.

Avec l'Europe, INNOVALIS Aquitaine, détecte et accompagne l'innovation des entreprises

L'innovation est un moteur essentiel de croissance et de création d'emploi. La Commission européenne et la France se sont accordées pour lui donner la priorité dans les programmes régionaux 2007-2013. C'est dans ce contexte que l'agence INNOVALIS Aquitaine vient de recevoir le soutien de l'Europe pour cette nouvelle période.

Cette association créée en 2005 sous l'impulsion du Conseil Régional d'Aquitaine et de l'État a pour mission de « détecter et d'accompagner les projets innovants ». Les PME éprouvent souvent des difficultés à concrétiser leurs projets, faute de ressources financières et humaines suffisantes. « De ce constat est née l'idée de développer des coopérations, de constituer des réseaux de compétences sur le territoire des régions. Des structures de soutien existaient auparavant, mais elles étaient éparpillées et donc moins efficaces. On en recensait neuf différentes en Aquitaine, chacune employant environ deux personnes. Nous en avons fait une seule employant dix-huit personnes », résume Yves Barjhoux, directeur de INNOVALIS Aquitaine.



Yves Barjhoux, directeur de INNOVALIS Aquitaine

Réseaux et coopérations régionales

Cette synergie se traduit dans le financement même de l'agence dont le budget (2,4 M€ pour 2007), est alimenté par le Conseil régional (35 %), l'État (21 % d'Oséo, 21 % de l'Agence Nationale de la Recherche - ANR) et par les fonds européens du FEDER à hauteur de 23 %.

Cela fait de INNOVALIS Aquitaine, pionnière de cette démarche en France, un outil efficace, en prise directe avec les entreprises et les territoires. Elle s'appuie sur des « responsables de secteurs » qui ont une culture industrielle, particulièrement dans la recherche et le développement. Dix secteurs sont couverts : bio-industries et technologies médicales ; bois et habitat ; chimie et matériaux ; environnement et énergie ; industrie alimentaire ; techniques de l'information et de la communication ; transports et industries mécaniques ; services aux entreprises. Chaque responsable de secteur a une connaissance fine des partenaires possibles (laboratoires, universités, entreprises dont la compétence peut être requise, de l'amont à l'aval du projet) et peut pleinement mettre en oeuvre un « effet de réseau », instituant, dans les faits, une vraie dynamique régionale de l'innovation.

Environ 300 projets représentant un budget global de 55 M€ sont ainsi accompagnés. Beaucoup concernent de petites ou moyennes entreprises, souvent aidées initialement par une Prestation Technologique en Réseau (environ 5000 € - financement de Oséo). Mais de très grosses opérations, relatives à des projets collectifs engageant des millions d'euros et mobilisant tous les niveaux d'intervention, ont aussi été engagées avec des financements européens importants. Par exemple, sur l'aboutage du bois vert de pin maritime ou de nouvelles techniques d'assemblage de pièces métalliques pour l'aéronautique. Ces opérations font intervenir la recherche - publique et privée - et les entreprises de chaque secteur d'activité.

L'agence mène également des actions plus transversales : l'orientation de la recherche des grands groupes vers les laboratoires aquitains, le maintien d'une veille technologique et économique, l'incitation des entreprises et des équipes de recherche régionale à participer aux programmes nationaux et européens. Elle organise des manifestations, formations, et assure la diffusion d'information. Le bulletin d'information « L'Europe de la R & D » est par exemple devenu une véritable référence interrégionale.



Bureau Europe

Le « Bureau Europe » de INNOVALIS Aquitaine assiste les porteurs de projets européens, depuis la phase initiale d'information et de préparation des dossiers, jusqu'au paiement final par la Commission européenne. Les projets qui font appel à un financement direct de l'Union Européenne _ et pour lesquels il est souvent indispensable de constituer un consortium de partenaires issus de plusieurs États membres de l'Union doivent satisfaire aux « appels à projets » européens pour lesquels il y a plus de candidats que d'élus (25 % environ). Les instruments de financement sont le 7^e programme-cadre de Recherche et développement (PCRD) qui permet d'associer les centres de recherche, laboratoires publics ou privés, les grandes entreprises et les PME et le Programme-cadre Compétitivité et innovation (CIP/PIC) qui vise à promouvoir l'innovation, les TIC, l'efficacité énergétique, les ressources d'énergie renouvelables, notamment en finançant des projets pilotes et de première application commerciale.

Le Bureau Europe accompagne aussi les porteurs de projets sur les programmes INTERREG de coopération transeuropéenne.

« Une trentaine de projets sont ainsi suivis chaque année de manière approfondie : une quinzaine pour une assistance personnalisée au montage et autant pour une assistance au management et à la gestion. Le Bureau Europe apporte par ailleurs 200 réponses par an à des questions ponctuelles », explique Véronique Desbleds, responsable de ce bureau qui occupe trois personnes.



Georges Giacomotto, président de Tem Sega présente son kit de détection de la mucoviscidose. Un projet suivi par Jean-Yves Elie (à droite), de INNOVALIS Aquitaine.

Tem Sega **Un kit pour détecter** **la mucoviscidose**

Tem Sega, à Lormont (Gironde) est une petite entreprise innovante. SARL familiale créée en 1991 (1,3 M€ de Chiffre d'affaires, 12 personnes), elle est spécialisée dans la distribution de matériel médical à usage vétérinaire.

Son gérant, Georges Giacomotto, alerté sur les difficultés de réaliser chez les enfants de moins de trois ans le test de dépistage de la mucoviscidose par prélèvement et analyse de la sueur, voulut y apporter une solution. Tem Sega forma ainsi un projet visant à provoquer une sudation cutanée très localisée, grâce à un procédé non traumatisant. Aujourd'hui, réalisé avec le laboratoire d'analyse chimique par reconnaissance moléculaire (LaCREM - Université de Bordeaux 2) et des partenaires industriels, cet appareil est breveté et agréé. Mais c'est à tout un kit de détection qu'a travaillé Tem Sega, avec notamment la conception d'une sonde d'analyse plus spécialisée que celle qui est couramment utilisée. Ce kit doit être mis sur le marché en 2008, ce qui devrait permettre le doublement du Chiffre d'affaires de l'entreprise en trois ans.

Ce projet est suivi par Jean-Yves Elie, en charge du secteur « Santé Technologies médicales » à INNOVALIS Aquitaine. Il a mis en relation l'entreprise avec l'École nationale de physique et de Chimie de Bordeaux (ENSRPC), dans le cadre d'un transfert de

technologie aidé par le Conseil régional (52 000 € sur un budget 103 537 €).

Autre projet innovant

Un autre projet est en cours : une table d'anesthésie pour les petits animaux de laboratoire. Elle permet (entre autres innovations) à l'opérateur de ne pas inhaler les émanations des gaz anesthésiants. Dans ce cas il s'agissait pour Jean-Yves Elie de trouver des aides dans le cadre de la « conception de nouveaux

produits proches du marché ». Il manquait un chef de projet, qu'il trouva chez « 4Design » — une émanation de

l'École nationale supérieure des Arts et métiers, qui mit à disposition de l'entreprise (en alternance), une étudiante en master et un consultant. Côté financements, on s'est tourné vers Oséo pour le développement d'un prototype (avance remboursable de 100 000 €). Cette table intéresse les laboratoires de recherche publique et privée. L'entreprise envisage d'embaucher un technicien et entend bien travailler, pour la partie industrielle de la réalisation, avec des sociétés aquitaines.



www.europe-en-aquitaine.eu