

## Carton plein pour le financement des projets innovants du pôle de compétitivité DERBI

Le Gouvernement vient de donner son accord pour le financement des 2 projets labélisés par le pôle de compétitivité DERBI et déposés lors du dernier appel à projet du FUI (Fonds Unique Interministériel) : le projet RIDER, porté par IBM France Montpellier, et issu d'un groupe de travail constitué dans le cadre du pôle DERBI, ainsi que le projet SALINALGUE, porté par BIOCAR (34), soutenu par le pôle TRIMATEC partenaire de DERBI (et co-labellisé par deux autres pôles).



Ces deux projets représentent un montant de plus de 13 millions d'euros d'investissement en R&D et associent plusieurs centres de recherche publics régionaux (Université de Montpellier et Université de Perpignan pour RIDER, INRA pour SALINALGUE) et hors région, des groupes de premier plan (notamment IBM France, EDF, COFELY, CORONIS pour le projet RIDER, La Cie du

VENT/BIOCAR, filiale du Groupe GDF SUEZ pour SALINALGUE), mais aussi nombre de PME innovantes telles que PYRESCOM (66) ou NASKEO ENVIRONNEMENT(11).

La Région Languedoc Roussillon et des fonds européens FEDER, cofinanceront largement les deux projets retenus.

### **Projet RIDER : Améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments**

Le projet RIDER, a pour objectif de développer un système d'information innovant, permettant d'optimiser l'efficacité énergétique d'un bâtiment ou groupe de bâtiments. Ce système fournira les fonctions permettant des échanges d'énergies entre les différents bâtiments en intégrant différents types d'énergies : énergies classiques, énergies renouvelables et énergies « fatales » (chaleur générée par un processus industriel).

Ce projet s'articule autour du développement de plusieurs modules (technologies de l'information et de la communication, énergies électriques et thermiques, infrastructures et comportement humain) et de la gestion efficace de leur interaction. Des sites pilotes sur Montpellier et Perpignan sont déjà identifiés.

Projet SALINALGUE : Des cultures de micro-algues pour la production de bioénergies et de bioproduits

Le **projet SALINALGUE**, a pour objectif de structurer une activité durable et pérenne de culture et de valorisation de micro-algues. Ce projet vise la maîtrise de la culture et de la récolte d'une micro-algue hautement valorisable à très grande échelle en milieu ouvert sur des salines inexploitées. En outre, ce projet intègre l'activité bio-raffinage pour fabriquer puis commercialiser des bioproduits (biodiesel, biogaz, molécules à haute valeur ajoutée : bêta-carotène, oméga 3, etc.), et des protéines pour l'alimentation aquacole. Un démonstrateur de 10 hectares permettra de valider la faisabilité technico-économique préindustrielle de la chaîne de pro

Mercredi 17 Mars 2010

BK