

## Valorisation de la biomasse

# Un partenariat international



• *Enermass, un projet pensé au niveau européen et réalisé en Albigeois...*

"La communauté d'agglomération de l'Albigeois a candidaté pour l'appel à projet sur la valorisation énergétique de la biomasse au sein du programme de coopération territoriale de l'espace Sud-Ouest européen. Nous avons été retenus parmi 21 projets, et au départ, 319 candidatures... D'ici 2014, un cluster sur la biomasse sera créé. L'idée est, grâce au cluster, de permettre la recherche et le développement économique sur la biomasse en lien avec un réseau d'entreprises et de laboratoires". Stéphanie Guiraud-Chaumeil, vice-présidente de l'Agglomération (C2A) déléguée à la technopole, à l'innovation, à l'enseignement supérieur et à la recherche, est plutôt fière du leadership albigeois en ce qui concerne la biomasse. Le 19 octobre dernier, l'Union

européenne a confirmé son soutien financier au projet de cluster international Enermass (énergie et biomasse), basé à la technopole, route de Fréjairrolles.

### Espagne, Portugal et France

Un cluster est un regroupement de décideurs (entreprises, organismes divers...) permettant d'améliorer leur croissance. Le siège du cluster est à Albi, la technopole rassemblant huit partenaires et la C2A.

Trois sont espagnols : l'AVEBIOM (asociacion espanola de valorizacion energetica de la biomasa, Empresarial biomasa i energia, et la fondation Cener-Ciemat. Deux sont portugais : le laboratorio nacional da energia e geologica, I.P., et le centro da

biomasa para a energia. Trois sont Français : l'université de Montpellier Sciences et techniques du Languedoc, l'association pour l'environnement et la sécurité en Aquitaine (Apea), et le pôle de compétitivité Derbi. La première réunion du cluster s'est tenue les 7 et 8 novembre au nouvel hôtel d'entreprises de la C2A. Etapes, actions, répartition des tâches, et principaux aspects techniques et financiers ont été étudiés... Le budget du projet est de 1,187 million d'euros, financé à 75 % par le Feder (fonds européen de développement régional). Les 9 partenaires financent les 25 % restant (dont 258 400 euros pour la C2A). A l'avenir, le cluster espère avoir "un outil efficace au service de tous et une structure pérenne..." Reste plus qu'à...

**François Astorg**

## Trifyl au coeur de l'actualité et de la réflexion

Un colloque « Quelles nouvelles valorisations pour la biomasse ? » a eu lieu fin octobre à l'école des Mines d'Albi. Une thématique dans laquelle Trifyl s'inscrit à travers ses missions de valorisation des déchets ménagers. Trifyl représenté par son président, Jean Marc Pastor, a lancé cette journée initiée par la Direction Départementale des Territoires du Tarn, en compagnie de Josiane Chevalier, préfète et d'Alain-Louis Schmitt, directeur de l'Emac. La biomasse représente l'ensemble de la matière organique d'origine végé-

tale ou animale. Sa valorisation en énergie constitue un atout pour la protection de l'environnement. Ainsi Trifyl, qui a choisi la technologie du bioréacteur pour les déchets ménagers résiduels valorise le contenu des poubelles noires. 190 000 tonnes de déchets ménagers résiduels sont déposés dans le bioréacteur chaque année, et par méthanisation, elles produisent du biogaz, capté, puis transformé en chaleur, électricité ou biométhane carburant.

**F.A.**