



Communiqué de presse

Inauguration d'Enerbois, la plus grande centrale biomasse de Suisse romande

Fruit d'un partenariat entre Romande Energie et la scierie Zahnd, la centrale Enerbois (Rueyres) a été présentée ce jour aux officiels et à la presse. A l'occasion de la journée portes ouvertes organisée ce samedi 10 juillet, la population aura, elle aussi, l'occasion de découvrir comment cette installation produit de l'électricité, des pellets et de la chaleur à base de sous-produits de bois.

Rueyres, le 7 juillet 2010 – Vingt mois, jour pour jour, après la pose de sa première pierre, a été inaugurée la plus grande installation biomasse de Suisse romande, en présence de M. le Conseiller d'Etat Jean-Claude Mermoud, de M. Walter Steinmann, Directeur de l'Office fédéral de l'Energie (OFEN), et des autorités régionales et locales.

Construite à proximité de la scierie Zahnd, cette centrale thermique, avec turbine à vapeur à condensation, représente un investissement de près de CHF 40 millions. Elle permet de brûler les sous-produits (écorces et plaquettes de bois) de la scierie, afin de générer quelque 28 millions de kilowattheures (kWh) d'électricité par année – soit l'équivalent de la consommation annuelle moyenne de près de 8'000 ménages – et de la chaleur à usage industriel qui est utilisée sur place. Avec la sciure de bois, Enerbois pourra, en outre, produire jusqu'à 20'000 tonnes de pellets, une quantité correspondant à 80% de la consommation romande et à 15% de la consommation suisse, soit aux besoins en chauffage de 5'000 ménages.

A noter que l'électricité produite bénéficie du programme de reprise à prix coûtant (RPC) de la Confédération. Reprise par swissgrid, elle est injectée dans le réseau national.

Ce projet est exemplaire de par son architecture. Intégré dans la pente du terrain, encadré d'un cordon boisé et doté d'une enveloppe en bois, le bâtiment d'Enerbois, dont la surface au sol correspond à celle de la moitié d'un terrain de football, se fonde de façon optimale dans le paysage.

Mais Enerbois constitue avant tout une réalisation concrète d'écologie industrielle. Le bilan écologique de cette centrale est remarquable puisque, fondée sur le principe d'économie circulaire, elle valorise sur place les sous-produits de la scierie, réduisant fortement le trafic routier lié aux activités de cette dernière. Qui plus est, la production d'énergie à base de bois est neutre en émissions de CO₂, la quantité de CO₂ dégagé lors de la combustion correspondant au CO₂ que le bois a absorbé tout au long de sa vie.

Ainsi, Enerbois SA, joint venture entre Romande Energie et la scierie Zahnd, traduit parfaitement l'engagement environnemental des deux actionnaires ainsi que leur vision à long terme des enjeux énergétiques. Cette centrale biomasse fait d'ailleurs partie des nombreux projets que Romande Energie développe dans le domaine des nouvelles énergies renouvelables (biomasse, éolien, petite hydraulique, solaire) afin de contribuer à l'augmentation de la place de ces nouveaux modes de production dans l'approvisionnement électrique du pays.

Note à la rédaction

Toutes les informations relatives à la centrale Enerbois sont en ligne sur www.enerbois.ch

Contacts

Enerbois SA

Jean-Pierre Mitard

Président du Conseil d'administration Enerbois SA
Directeur de Romande Energie Commerce SA
Rue de Lausanne 53
1110 Morges

Tél. : 079/669.83.85

Courriel : jp.mitard@romande-energie.ch

Romande Energie

Karin Devalte

Responsable de la Communication
Rue de Lausanne 53
1110 Morges

Tél.: 021 802 95 67

Mobile : 079 386 47 67

Courriel : karin.devalte@romande-energie.ch

Scierie Zahnd

Thierry Zahnd

Vice-président du Conseil d'administration Enerbois SA
Administrateur de la scierie Zahnd
Scierie Zahnd SA
1414 Rueyres

Mobile : 079/210.59.87

Courriel : info@scierie-zahnd.ch

Le Groupe Romande Energie en bref

Répondant aux besoins en électricité de 280'000 clients directs (représentant une population de 500'000 personnes) répartis sur 318 communes dans les cantons de Vaud, du Valais, de Fribourg et de Genève, le Groupe Romande Energie figure parmi les cinq premiers distributeurs d'électricité en Suisse. Ses métiers de base sont la **production**, la **distribution** et la **commercialisation** d'électricité ainsi que la **gestion de réseaux** électriques. Les priorités du Groupe : offrir à ses clients des prestations de haute qualité et leur garantir un approvisionnement en électricité fiable, durable et compétitif; développer sa production propre en investissant essentiellement dans les nouvelles énergies renouvelables; promouvoir les solutions innovantes dans le domaine de l'efficacité énergétique.

Pour plus d'informations sur le Groupe Romande Energie, rendez-vous sur www.romande-energie.ch

Le travail des produits de la nature par la scierie Zahnd

Avec une prise en charge annuelle de 120'000 m³ de bois, la scierie Zahnd SA à Rueyres est la plus grande du Canton et la troisième du pays. En 2010, elle devrait traiter 140'000 m³ de bois. Dans un marché en pleine évolution, cette PME familiale employant 35 collaborateurs doit se montrer innovante. Consciente qu'une intensification des activités de scierie engendrerait une augmentation importante du trafic routier, elle a souhaité valoriser localement la majeure partie des sous-produits de scierie en fondant, avec Romande Energie, la société Enerbois SA.

www.scierie-zahnd.ch