

Lauréate pour les petites entreprises: Recybois

Recyclage réussi

La réussite de Recybois est le fruit d'un partenariat entre l'intercommunale de développement économique de la province de Luxembourg Idelux et les Paletteries François. Recybois a été constituée en 1998 par Idelux pour racheter les actifs de la société Vabolux en faillite. Cette dernière s'occupait de l'élimination de déchets en bois, dont ceux collectés sur les parcs à conteneurs d'Idelux. Six ans plus tard, le groupe Paletteries François entre dans le capital à hauteur de 55% pour 45% à l'intercommunale. L'année qui suit, l'entreprise construit une unité de cogénération à Latour-Virton qui entre en phase de production industrielle en 2006.

Sur le site de Virton qui jouxte les Paletteries François, Recybois a développé trois activités : la cogénération, la scierie et la fabrication de pellets. «Les déchets de bois issus des parcs à conteneurs gérés par Idelux et le BEP (Namur) ainsi que ceux générés par la récupération des palettes usagées chez les clients des Paletteries, alimentent une chaudière qui produit de la vapeur, note Bernard François, administrateur délégué. Cette vapeur fait fonctionner une turbine qui produit de l'électricité ainsi que de la chaleur qui sert à chauffer les bâtiments et halls industriels. La chaleur est également utilisée pour le séchage et le traitement phytosanitaire obligatoire des palettes. Ce dernier est par ailleurs une alternative écologique au traitement chimique des bois.»

L'électricité produite par l'unité de cogénération alimente la scierie qui est la deuxième activité de Recybois — un tiers de l'électricité produite est utilisée sur site et deux tiers sont réinjectés dans le réseau. «Cette scierie fournit, au départ de bois résineux locaux, les planches nécessaires à la fabrication des palettes à des prix concurrentiels vis-à-vis des pays de l'Est, poursuit Bernard François. Nous ne sommes plus obligés d'importer du bois, ce qui limite d'autant les transports et la pollution qui en résulte.» La troisième activité consiste en la fabrication de granulés de bois combustibles (pellets) au départ des sciures produites par la scierie. La production de pellets tourne actuellement autour de 35.000 tonnes annuelles. Les sciures servent également à produire des litières naturelles pour chevaux. Quant aux écorces, elles sont employées pour l'aménagement des parcs.

Recybois qui emploie une trentaine de personnes et a réalisé en 2008 un chiffre d'affaires avoisinant les 17 millions d'euros

est un exemple de mariage réussi entre développement durable et développement économique. «Ces trois implantations (cogénération, scierie, pellets) combinées constituent une réalisation inédite à l'échelle de la Belgique et de l'Europe, souligne Bernard François. Le recyclage des déchets de bois et de sciure, la valorisation de la forêt locale, la réduction des bois importés et du charroi, la production d'énergies bio-diversifiées s'inscrivent parfaitement dans le cadre des accords de Kyoto, dans l'esprit du développement durable et dans la préservation de notre environnement.» Selon la PME gaumaise, cette combinaison d'activités sur le même site permet d'économiser quelque 120.000 tonnes de CO₂/an, soit l'équivalent du rejet de 30.000 voitures en circulation annuellement.



BERNARD FRANÇOIS, ADMINISTRATEUR DÉLÉGUÉ DE RECYBOIS
«Nos trois implantations (cogénération, scierie, pellets) combinées constituent une réalisation inédite à l'échelle de la Belgique et de l'Europe.»

C'est en cherchant des solutions pour ses clients qui croulaient sous les palettes usagées et en discutant avec les partenaires locaux, Idelux en tête, que les Paletteries François ont mis sur pied avec l'intercommunale luxembourgeoise une entreprise qui s'est érigée en quelques années en modèle de développement durable. Outre l'intégration des différentes activités, Recybois n'utilise pour celles-ci que des déchets de bois en fin de vie. «Il est idiot et scandaleux de couper du bois pour fabriquer des pellets alors que l'on peut l'utiliser pour de meilleurs usages, observe Bernard François. Il vaut mieux valoriser des déchets locaux pour approvisionner des marchés locaux en pellets.» Encore faut-il gérer intelligemment les forêts et la biomasse qu'elles représentent. C'est l'objectif atteint par Recybois. ■