

# Novillars : une centrale de cogénération biomasse



Centrale de cogénération biomasse sur le site de Gemdoubts - photo Akuoenergy

**Reprise en 2013 par deux industriels libanais, la papeterie de Novillars joue la carte de l'écologie et de l'économie circulaire. Déjà refuge de la LPO (Ligue de protection des oiseaux) en 2005, le site industriel se veut éco-responsable en rejetant ses effluents par un réseau de plantes aquatiques. La centrale de cogénération biomasse engage encore plus le papetier dans une économie propre et circulaire.**

## **Novillars une vieille histoire de papier**

La papeterie est à Novillars ce que la Rhodiaceta était à Besançon. La papeterie JB Weibel créée en 1886, est un des sites industriels emblématiques du Doubs. Depuis sa création, plusieurs actionnaires successifs ont fragilisé l'entreprise. En 1986, le groupe Otor oriente le site vers le carton ondulé puis est repris en 2009 par un cartonnier belge. La liquidation judiciaire de 2012 aurait dû marquer la fin de l'entreprise centenaire. Des salariés vont se battre pendant un an pour trouver une solution. C'est ainsi que GemDoubs voit repartir le processus industriel en 2013 sous l'impulsion et le financement des frères Gemayel. Elle emploie 70 salariés sur une surface de 13 hectares. Les 80 000 tonnes de papier pour ondulé sont destinés aux fabricants de packaging pour la grande distribution ou l'emballage industriel.

## **CBN – Cogénération Biomasse Novillars**





*construction de la central de coénergie biomasse de la papeterie de Novillars – photo Akuo Energy*

Le projet est né de l'association d'Akuo, un acteur majeur dans les énergies renouvelables et de GemDoubs. La centrale biomasse vendra de l'énergie électrique à EDF pendant vingt ans et de l'énergie thermique sous forme de vapeur d'eau à la papeterie pour assurer la totalité de ses besoins industriels.

La ressource bois énergie de la centrale produit 153 Gwh/an d'électricité verte, soit l'équivalent de la consommation de 47 000 foyers. En produisant 215 000 tonnes de vapeur verte, elle remplace la totalité des énergies fossiles nécessaires à l'usine.

*40 000 tonnes de CO<sup>2</sup> évités par an.*

### **Un projet gagnant/gagnant**



C'est pourquoi Emmanuelle Wargon, la secrétaire d'Etat auprès du ministre de la transition écologique et solidaire a inauguré ce vendredi 15 février la centrale de cogénération biomasse de Novillars. « *La France a une grande ambition en terme de transition écologique et notamment en matière d'énergies renouvelables. Le site de Novillars est exemplaire en terme de ténacité de tous les acteurs de refuser une friche industrielle quand l'entreprise était en grande difficulté* ».

« *Le site de Novillars est exemplaire en terme de ténacité de tous les acteurs de refuser une friche industrielle quand l'entreprise était en grande difficulté* » (Emmanuelle Wargon)

CBN bénéficie de l'importante ressource en bois de la région Franche-Comté (l'intégralité des apports se fait dans un rayon de 100 kms). Pour l'industriel, ce sont des économies importantes sur le coût de l'énergie. Pour EDF, c'est un accès immédiat au réseau haute-tension du site. Enfin, il est envisagé la construction d'un réseau de chaleur pour chauffer des constructions de Novillars et du Grand Besançon.

Le coût total de 87 millions d'Euros est porté par l'opérateur Akuo Energy, la Banque des Territoires, le Crédit Agricole investissements et GemDoubs.



Fadi Gemayel, l'industriel libanais qui a sauvé la papeterie de Novillars d'une disparition programmée DR

Pour Fadi Gemayel, Président de GemDoubs, « *cette inauguration est un moment essentiel dans mon parcours d'entrepreneur* ».

Dans le Grand Débat qui anime notre pays actuellement, les questions écologiques sont souvent au centre des préoccupations. Il convient de réduire la part des énergies fossiles dans les productions industrielles pour répondre au souci environnemental. Et « *En même temps* » (selon la formule consacrée) la papeterie de Novillars fournit les industriels de l'agro-alimentaire en suremballages ! La schizophrénie nous guette...