

Agglomération

■ Sur l'usine d'ECOVAL à Guichainville

La chaleur viendra du bois

Dans un an, une chaufferie bois alimentera le réseau de chaleur d'Evreux. Un équipement propre fonctionnant avec des ressources locales.

C'est une chaudière d'un nouveau type qui est sortie des limbes samedi dernier. Sur le site d'ECOVAL à Guichainville, c'est la fameuse chaufferie biomasse dont on a posé la première pierre.

Un événement pour le SETOM qui inaugure une nouvelle filière de valorisation, mais aussi pour les Ébroïciens et singulièrement pour les abonnés au réseau de chauffage urbain qui devraient voir leur note dimi-

nuer de façon significative quand l'équipement donnera sa pleine puissance.

Avec du bois naturel

Vieux d'une dizaine d'années, le projet de fournir un équipement propre et moins coûteux est donc en route, cette fois pour de vrai. Si le calendrier des travaux est respecté, la mise en fonction de cette chaufferie devrait intervenir dans les derniers



La chaufferie bois s'intégrera aux autres équipements du site d'ECOVAL.

mois de 2012.

Cette usine de chauffe fonctionnera au bois naturel, issu pour partie de la partie lignieuse des déchets verts collectés par le SETOM ainsi que de plaquettes recueillies dans les bois et forêts de la région ; l'autre partie étant fournie par l'énergie de l'incinération des ordures ménagères.

Une facture moins lourde

Cette combinaison permettra d'assurer les besoins de la chaufferie centrale d'Evreux. Elle doit en effet produire au minimum 90 000

mégawatts à l'heure et couvrir les besoins des 4 000 logements qui en dépendent. Les locataires devraient en bénéficier puisque leur facture de chauffage portera un taux de TVA de 5,5 % au lieu de 19,6 % et qu'ils seront à l'abri de la hausse de prix des énergies fossiles.

Quant au raccordement, il est rendu possible par la

proximité géographique des deux usines, la chaufferie d'Evreux se situant à trois kilomètres seulement du site de Guichainville.

Résolument novateur et écologique, cet équipement d'un coût de 14,5 millions d'euros a bénéficié du soutien financier de l'ADEME.

P. D.



Exercice de maçonnerie pour Bruno Le Maire et François Bibes qui posent ensemble la première pierre de la chaufferie bois.

Détails techniques

La capacité de cette chaufferie est de 115 000 mégawatts heure par an.

Le bâtiment s'étendra sur 84 m de longueur, 33 m de largeur et 14 m de hauteur. Les façades seront végétalisées et des panneaux photovoltaïques seront installés sur la toiture.