

Albert Jacquard se chauffe aux granulés bois

La nouvelle école publique Albert Jacquard est équipée d'une chaudière à granulés bois. Un mode de chauffage économique et écologique installé par l'entreprise monistrolienne Energeco.

En service depuis septembre 2008, la nouvelle école publique Albert Jacquard est équipée d'une chaudière à granulés bois qui alimente l'établissement aussi bien en eau chaude sanitaire que son système de chauffage.

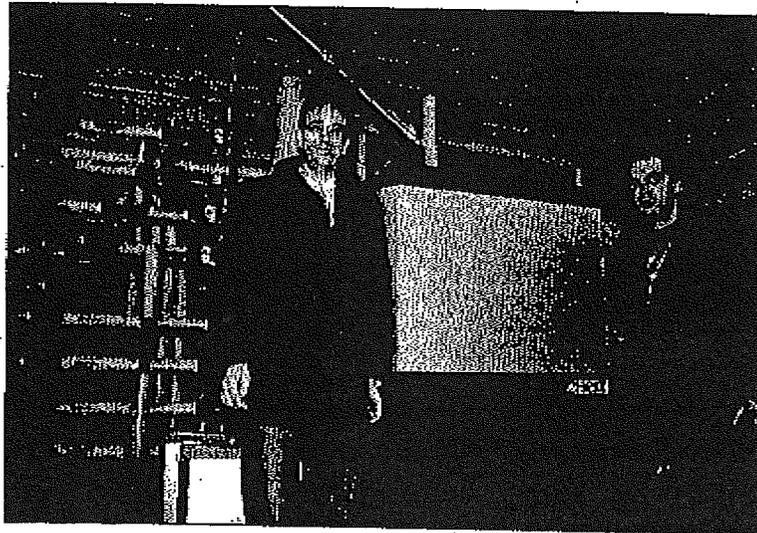
La chaudière installée à l'école de Monistrol est d'une puissance de 150 KW (de marque Herz, fabriquée en Autriche). «C'est notre première grosse installation en chaudière à granulés bois sur le secteur» précise Hervé Guillot, responsable de l'entreprise Energeco qui a réalisé l'installation de cette chaudière. Un marché de plus de 300 000 euros (chaufferie, diffusion du chauffage et diffusion de l'air). L'électricité de la partie chauffée a été réalisée quant à elle par l'entreprise Saby, une autre entreprise bien connue à Monistrol. Le projet de chaufferie a également été suivi par le bureau d'études «Domo-Fluides» de Montbrison.

Mais la chaudière de l'école ne fonctionne pas seule. Elle est accouplée à une deuxième chaudière au gaz naturel qui vient en complément (par très grand froid par exemple) ou alors en remplacement.

«Ce choix de chaudière à granulés bois est à l'image du projet architectural où le bois est très présent» note M. Guillot. Effectivement, le bois tient une place de choix dans cette école conçue par l'architecte Dominique Mollard (plancher bois, doublage en bois, plafond en bois...)

Ce système de chaudières à granulés bois utilisé à l'école séduit de plus en plus de particuliers. Il est parfaitement transposable aux maisons individuelles et se veut particulièrement adapté aux projets de rénovation.

>LIONEL CIOCHETTO



Hervé Guillot, directeur d'Energeco et Patrick Lachal, conducteur de travaux au sein de l'entreprise et qui a suivi cette installation au Kersonnier. Ils posent devant la chaudière de marque autrichienne d'une puissance de 150 KW.

Le granulé bois : un combustible écologique fabriqué en Haute-Loire

Le granulé bois est réalisé à partir de sciure thermocompressée. Une usine existe en Haute-Loire à Craponne-sur-Arzon et une autre est en projet à Dunières (scierie Moulin). D'autres fournisseurs en Haute-Loire (comme celui de l'école Albert Jacquard) font également du négoce de granulés bois. Ce combustible bois est respectueux de l'environnement puisque le bois, par nature, rejette lors de sa combustion autant de CO₂ qu'il en aura consommé durant sa vie à l'état d'arbre. Le bilan est donc neutre pour l'environnement. Ce n'est pas le cas des énergies fossiles comme le gaz ou le fuel, qui rejettent en brûlant une quantité de gaz carbonique jusqu'alors dissimulée dans les entrailles de notre planète.

LES BREVES

Concert

Vendredi 27 février, Laurent Berger en concert, 20h30 à la médiathèque.

Club des Aînés

• Mardi 3 mars 2009 concours de l'art Adhérents

• Lundi 9 mars 2009, lité dansant à Monistrol

• Vendredi 20 mars 2009 Rétina à St Julien Chapteuil

• Vendredi 27 concours de coïncide secteur à Monistrol

• Lundi 30 mars 2009 sortie d'une journée (Beaujolais)

• À noter : il reste encore des places pour le voyage en Italie. Se renseigner au Club

Dédicace

Alpha Bureau

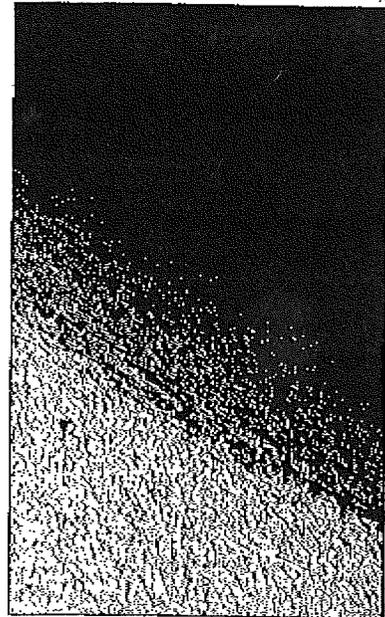
Samedi 28 février, à partir de 15h30, le roman policier est à l'honneur avec la venue d'Ado Swiro, d'Umeux. Ses deux romans, «Le médecin fou» et «Le maire assassiné - Cité meurtrière à Umeux» sont partis aux éditions des Trauboles.

Un premier hommage au polar en attendant les visites de Gilles Culamand, Jean-Louis Nogaro ou Pierre Pent.

Pour tout renseignement, demander Yann au 04 71 66 05 31.

ENACA et comité d'entente

Les « Anciens d'Ourte Mer et des Troupes de Marine »



Un immense silo permet de stocker les granulés bois. La chaudière est alimentée par l'intermédiaire d'une vis sans fin.