COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Modane, le 05-10-2017

Une nouvelle chaufferie bois pour la piscine de Modane

Depuis la mi-septembre 2017 les travaux de la nouvelle chaufferie bois de la piscine intercommunale de Modane ont commencé. La Communauté de communes Haute Maurienne Vanoise poursuit ses investissements à la piscine intercommunale afin de rendre cet équipement toujours plus agréable, convivial et économique (d'importants travaux d'économie d'énergie ont déjà été réalisés en 2016 : double vitrage, sas d'entrée, éclairage...). Cette nouvelle chaufferie fonctionnant au bois local permettra d'améliorer encore l'efficacité énergétique de la piscine en chauffant l'air et l'eau des deux bassins.

La nouvelle chaufferie sera installée dans un bâtiment de 207 m² qui va être construit à côté de la piscine. Sur son toit, des panneaux photovoltaïques permettront en plus de couvrir une partie des besoins énergétiques du futur bâtiment. La mise en service de cette nouvelle chaufferie est prévue au printemps 2018.

Mise en service au printemps 2018

Pour faciliter l'exploitation de la chaufferie, et compte tenu des importantes contraintes géotechniques du site, le stockage du combustible (plaquettes forestières issues du bois local) se fera au moyen de trois containers de type « benne ampliroll », disposés sur une plateforme permettant la réception du combustible. Les containers seront disposés dans un local abrité et ventilé annexé à la chaufferie.

©ECLORE Architecture

La commune de Modane s'est associée à la CCHMV pour construire un réseau de chaleur local permettant de relier à cette chaufferie d'autres bâtiments publics situés à proximité : le bâtiment du stade, la Résidence Autonomie Pré Soleil et la Maison médicale.

30% d'économie par rapport au fuel

Pour les usagers de ces bâtiments, il n'y a aucun changement de prévu. Et en cas de problème sur la chaufferie bois, l'actuelle chaudière fioul de la piscine prendra le

CONTACT :
Natacha BOIS
Chargée de projets
n. bois@cchmv.fr
Tél : 04 79 05 53 58

Laurent SEVENIER
Responsable Communication
l.sevenier@cchmv.fr
Tél : 04 79 05 57 91

relai : cette dernière est en effet conservée comme secours et appoint en période de forte consommation. En revanche, pour la CCHMV et la commune qui exploitent ces bâtiments, les factures de chauffage seront plus allégées : les plaquettes forestières permettent de faire des économies (jusqu'à 30% par rapport au fuel).

Les travaux de la nouvelle chaufferie et du réseau de chaleur devraient durer jusqu'au printemps 2018. Pendant cette période, le parking du stade sera partiellement neutralisé pour les besoins du chantier ; des restrictions de circulation seront également mises en place temporairement aux abords de la piscine et rue Emile Charvoz, pour permettre la construction du réseau de chaleur.

La chaufferie et le réseau de chaleur seront exploités directement par le personnel de la Communauté de communes, comme pour les autres bâtiments de la CCHMV.

COÛT DE L'OPERATION (chaufferie + réseau de chaleur) : 870 000 € HT

Grâce aux performances énergétiques de la future chaufferie et au caractère innovant de la filière bois-énergie développée par la CCHMV, le projet est soutenu à plus de 50 % par différents partenaires financiers :

L'Agence De l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) : 388 357 €

La Région Auvergne Rhône Alpes : 54 421 €

L'Etat (DETR) : 32 000 €

Le Département de la Savoie : 15 000 €

Le combustible : des plaquettes forestières 100% locales

La Communauté de Communes Haute Maurienne Vanoise a une politique ambitieuse pour le développement durable de son territoire. Engagée dans une démarche de Territoire à Energie Positive (TEPOS), elle œuvre à la réduction des gaz à effet de serre et au développement des énergies renouvelables. Ainsi, dans le cadre de la valorisation et de l'exploitation des forêts du territoire, la CCHMV a mis en place une filière «bois énergie» en partenariat avec les différents acteurs du secteur.

Les grumes de moindre qualité (dont des arbres « mitraillés » qui contiennent des éclats d'obus de la Seconde Guerre mondiale) issues des coupes forestières en Maurienne sont achetées par la CCHMV et transformées en plaquettes sur le site de La Praz. Les plaquettes forestières permettent ensuite d'alimenter les chaufferies de divers équipements publics :
- la Maison cantonale de Modane
- la station d'épuration de la Praz
- la pépinière d'entreprise « Forum Alpium » et le gymnase des Terres Blanches à Modane
- le réseau de chaleur de Fourneaux (Mairie, école, logements…)
- les bureaux du SIRTOMM à Saint Julien Montdenis.
- la piscine intercommunale de Modane, le bâtiment du stade de Modane, la Résidence Autonomie Pré Soleil, la Maison médicale de Modane (courant 2018)

Le chauffage au bois local, transformé en plaquettes sur le territoire, s'inscrit dans une démarche de « circuit court », centre d'un projet de la CCHMV en partenariat avec ses communes membres et l'ONF (la filière bois-énergie permet par ailleurs d'entretenir la forêt).

Communauté de communes Haute Maurienne Vanoise, 9, place Sommeiller 73500 Modane
Tél. : 04 79 05 10 54 www.cchautemaurienne.com

La Communauté de communes Haute Maurienne Vanoise regroupe les communes de : Saint-André, Le Freney, Fourneaux, Modane, Villarodin-Bourget, Avrieux, Aussois, Val-Cenis, Bessans et Bonneval-sur-Arc