

10.02.2004 – 09:34 Uhr

L'une des installations pionnières de FMB a vingt ans: Centrale de chauffage à distance de Kühlewil (Köniz BE)

Berne (ots) -

La première centrale au gaz de décharge de Suisse, qui est exploitée par BKW FMB Energie SA à Kühlewil près de Köniz, fête cette année son vingtième anniversaire.

L'installation de couplage chaleur-force (CCF) utilise le gaz produit à la décharge de "Gummersloch" près de Köniz pour créer de la chaleur destinée au home pour personnes âgées de Kühlewil ainsi que de l'électricité qui alimente le réseau de BKW FMB Energie SA. Il y a vingt ans, les technologies relatives au gaz de décharge ou au couplage chaleur-force étaient encore inédites en Suisse. A l'époque déjà, FMB faisait oeuvre de pionnier en s'intéressant à l'utilisation de différents types d'énergie et en investissant dans les nouvelles technologies. L'installation étant toujours en fonctionnement deux décennies plus tard, BKW FMB Energie SA peut considérer que le temps lui a donné raison. L'utilisation du gaz de décharge a permis d'économiser environ 170'000 litres de mazout par an et d'approvisionner en énergie l'équivalent d'une centaine de foyers.

Grâce à l'exploitation de la centrale de Kühlewil, BKW FMB Energie SA a par ailleurs collecté de précieuses informations sur les centrales de chauffage à distance et le contracting (planification, financement, construction, exploitation et maintenance d'installations d'approvisionnement en énergie dans les centrales de chauffage de clients), informations qu'elle a pu réutiliser pour d'autres projets.

Photographie du home pour personnes âgées de Kühlewil près de Köniz BE à l'adresse www.bkw-fmb.ch

Contact:

BKW FMB Energie SA
Media Communications
Tél. +41/31/330'51'07
Fax +41/31/330'57'90
E-Mail: info@bkw-fmb.ch

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100001009/100471694> abgerufen werden.