

## Fiche action : Production de chaleur CAD Vermes

Numéro de mesure :	2824.3
Nom :	<b>Remplacement production de chaleur CAD Vermes</b>
Lieu :	<b>Val Terbi (Vermes)</b>
Porteur du projet :	Commune de Val Terbi
Etat :	Réalisée (2018)
Domaine(s) :	Energie et approvisionnement
Sous-domaine(s) :	Energies renouvelables
Mesure(s) Cité de l'énergie :	2.2.1 Energies renouvelables pour la chaleur 3.2.2 Consommation de chaleur renouvelable via des CAD

### Descriptif de l'action

L'installation de production de chaleur qui alimentait le chauffage à distance (CAD) de Vermes a été remplacée. L'option retenue a été celle d'installer une chaudière à bois déchiquetée d'une puissance de 150 kW. Le combustible provient des forêts communales. Cette solution favorise la consommation de combustible régional et s'inscrit parfaitement dans la démarche Cité de l'énergie qui promeut la valorisation des produits locaux et la réduction des émissions de gaz à effets de serre. Ce remplacement de production de chaleur confirme l'engagement de la commune à réduire ses émissions de gaz à effet de serre. L'ensemble des bâtiments raccordés à ce CAD évite la consommation de 18'800 l de mazout par année, soit l'équivalent d'environ 58 t de CO<sub>2</sub>.

Plus d'informations : <https://www.energie-bois.ch/accueil.html>

<https://www.fernwaerme-schweiz.ch/fernwaerme-franz/Verband/>



Production de chaleur 150 kW CAD Vermes