



### Bois énergie pour un site d'habitat groupé

HABITERRE est un site d'habitat groupé en autopromotion, constitué à l'initiative de quatre familles qui ont souhaité s'engager dans un projet de construction d'habitations, respectueux de l'environnement, basé sur une gouvernance collective et un financement solidaire. Les habitants du site ont fait le choix de recourir au bois déchiqueté pour couvrir l'ensemble des besoins de chauffage des habitations.

## Caractéristiques techniques

Puissance chaudière : ..... 55 kW  
Surface chauffée (logements) :..... 1 200 m<sup>2</sup>  
Consommation de plaquettes : 122 MAP/an

## Enjeux financiers

### & environnementaux

#### Impact environnemental de l'installation

Le bois est une ressource renouvelable.

Le gaz carbonique rejeté dans l'atmosphère lors de sa combustion participe au cycle végétal et ne contribue pas à l'accroissement de l'effet de serre.

L'installation permet d'éviter le rejet d'environ **50 tonnes de CO2 par rapport au fioul.**

#### Aspects financiers

La facture énergétique annuelle est estimée à environ 3 800 € TTC pour le chauffage de l'ensemble des locaux, ce qui représente une économie de l'ordre de 7 000 € TTC/an par rapport à la solution fioul prise comme référence.

L'investissement nécessaire pour la mise en place de cette chaufferie a été de 63 000 € environ et a fait l'objet de subventions de la Région Rhône-Alpes et du Département de la Drôme.

## Partenaires techniques

Chaudière :  
**HARGASSNER**

Installateur :  
**HELIOPSYS à St-Julien-en Quint (26)**

Fournisseur de combustible :  
**CUMA Vallée de Quint**

Analyse d'opportunité et accompagnement :  
**ADIL Information Energie à Valence (26)**

Approvisionnement :  
**FIBOIS 07/26 à Alixan – Rovaltain (26)**

## Contact

ADIL



- L A  
D R O  
M E -

information  
énergie

ADIL Information Energie  
44 rue Faventines – BP 1022  
26010 VALENCE CEDEX  
Tél. 04 75 79 04 56 - Fax 04 75 79 04 54  
e-mail : ne@dromenet.org