

Un réseau de chaleur bois **citoyen** à la Chaise Dieu ?

C'est pour bientôt !

Devenez acteur de la transition énergétique

The illustration depicts a village scene with several brown wooden houses with white windows. In the foreground, three yellow houses are highlighted. Behind the houses are green trees and a yellow sun. In the bottom right corner, three stylized human figures are shown walking. The background is a teal color.

# Caractéristiques du projet de réseau de chaleur à la Chaise Dieu - au 18 décembre 2025

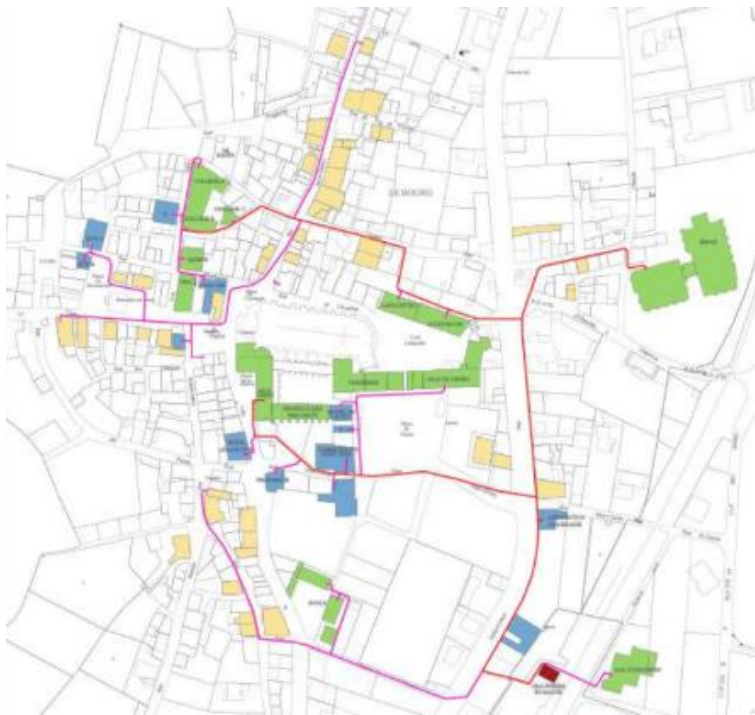


- Une **chaufferie 100% bois** avec secours bois
- **Environ 2 000 MWh** de chaleur distribuées
- Un réseau de chaleur d'environ 1,5 km
- **13 bâtiments publics, 15 tertiaires et 35 habitants raccordés**
- **680 tonnes de plaquettes bois consommées** (plaq forestières et plaquettes de scierie)
- Investissement de l'ordre de **3,9 millions€**
- Un tarif en 2 parties : variable R1 + fixe "abonnement" R2

BETA Energie est responsable de l'ensemble des équipements et de leur exploitation y compris le suivi-maintenance, entretien et dépannage des sous-stations dans les bâtiments. (SAV 24h/24 – 7j/7)



# Caractéristiques du projet de réseau de chaleur à la Chaise Dieu - au 18 décembre 2025



Rue St Antoine :



Rue St Martin :



# L'implication citoyenne à La Chaise Dieu !



**Beta Energies** et la coopérative citoyenne **Toi & Toits** unissent leurs forces pour développer un **réseau de chaleur citoyen** sur la commune de Chaise Dieu

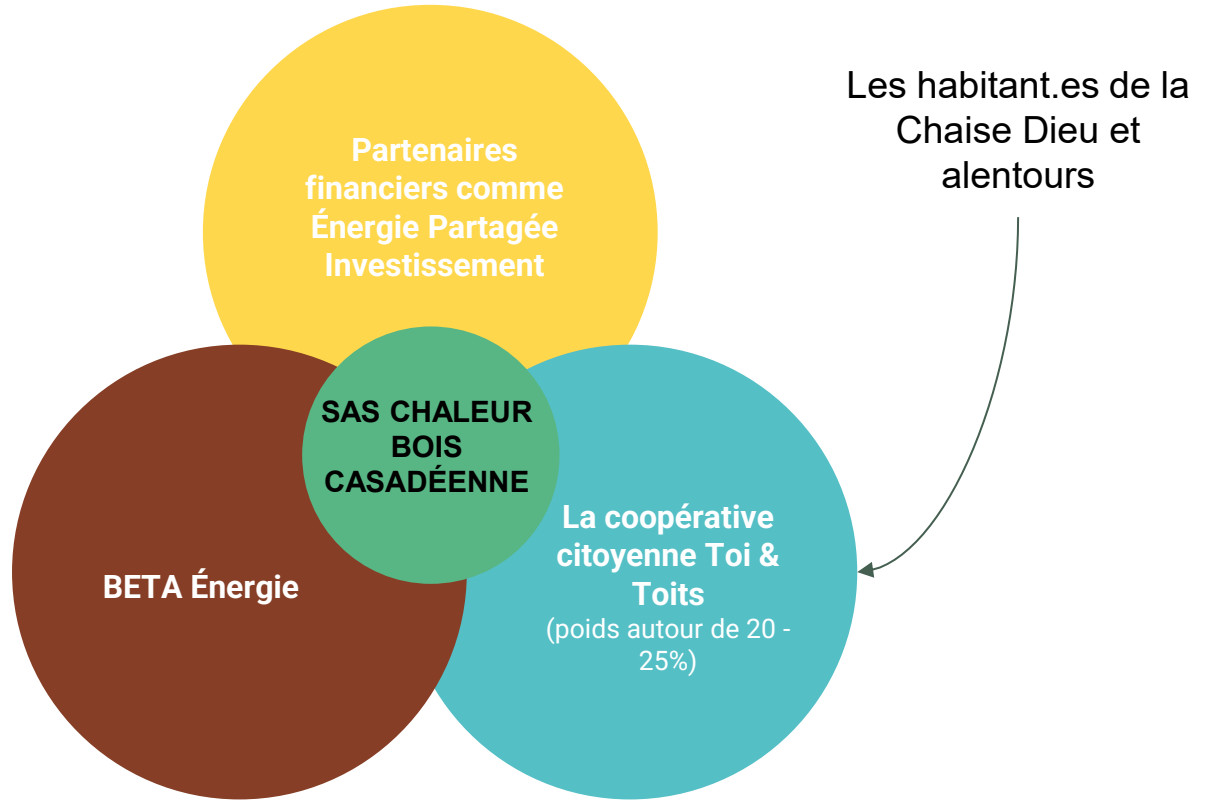


Financer, porter et exploiter des projets ensemble

Mobiliser et impliquer les citoyens

Penser à la fois chaleur et électricité renouvelable dans la durée

# L'implication citoyenne à La Chaise Dieu !



## La SCIC Toi & Toits, en quelques mots !

- **Une Société Coopérative Intérêt Collectif**
- **Toi et Toits** : comme toitures
- **Nos Origines** : un groupe d'habitants réunis pour réfléchir à

*“Que pouvons nous faire pour la transition énergétique de notre territoire du Parc du Livradois Forez ?”*

# La SCIC Toi & Toits, en quelques mots !

- **Nos valeurs porteuses :**
  - Agir pour notre territoire
  - Produire et consommer local
  - Permettre à chacun de s'impliquer dans la transition énergétique
  - Créer du lien social

## La SCIC Toi & Toits, c'est :

**111** sociétaires

Qui ?	
Particulier	95
Collectivité	9
Société/Association/ Indivision	7

Où ?	
Ambert Livradois Forez	40
Thiers Dore Montagne	21
Billom Communauté	22
Dore et Allier	3
Auvergne Rhône Alpes	13
Autre	6

# Son organisation

## Le Conseil de Gestion Coopératif

**8**  Bénévoles des groupes de travail

**1**  Parc Naturel Régional Livradois Forez

**3**  Collectivités

**1**  Artisan ou salarié

## Les groupes de travail

**Technique**



**Communication**

**Financier et juridique**

# Les réalisations

Production de 230 000 KWH soit la consommation élec de 92 foyers

**Saint-Rémy-sur-Durole (Tennis) + ateliers municipaux** 100+36 KWc (650 m2)

- Prod: 107750+38000 KWh
- Coût total : 150 000 euros HT

**Palladuc (Salle des fêtes + Eglise)**

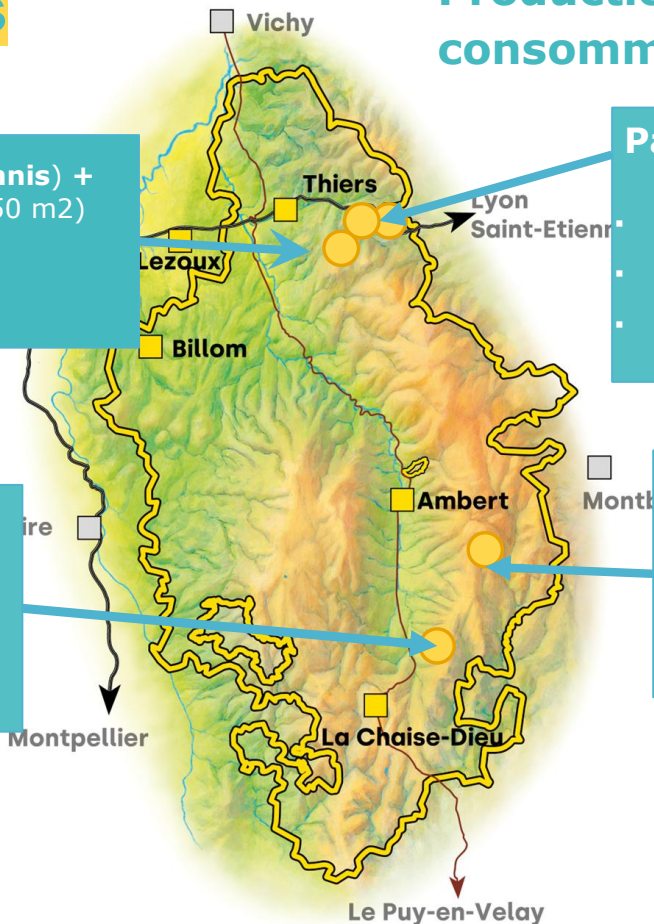
- 9+18 KWc (135 m2)
- Prod: 33 900 KWh
- Coût total : 46 000 euros HT (14 000 + 32000)

**Marsac-en-Livradois (Hangar agricole)** 18 KWc (135 m2)

- Prod: 19 900 KWh
- 12 000 HT (Rachat d'une installation)

**Valcivières (Hangar agricole)**

- 29 KWc (145 m2)
- Prod: 31 370 KWh
- Coût total : 40 000 euros



# Qui fait quoi ? Les apports de chacun !

## BETA Énergie

- Pilotage du projet
- Expertise technique et financière
- Souhait d'un meilleur lien entre la gestion forestière et son usage énergétique
- Exploitation du réseau

## Toi & Toits (dont les habitants locaux)

- Création et intégration d'un groupe local
- Levée de fonds citoyens
- Visites & actions de sensibilisation
- Animation du comité consultatif des usagers
- Participation au pilotage
- S'impliquer dans les activités EnR de T&T

# Et concrètement, comment s'impliquer ?

## 3 MANIÈRES DE SOUTENIR LE PROJET DE LA CHAISE DIEU



**SOUTENIR** : Contribuez (*selon vos moyens*) à partir de 50 € pour soutenir un projet local et écologique



**INVESTIR** : Réalisez un placement éthique en investissant à partir de 1 000 € avec un taux d'intérêt minimum de 2,5 %



**S'IMPLIQUER** : Apportez vos envies et votre énergie pour faire parler du projet et contribuer au développement du territoire

**COMMENT ?**

EN DEVENANT SOCIÉTAIRE DE TOI & TOITS, COOPÉRATIVE CITOYENNE QUI VA INVESTIR DANS LE PROJET DE RÉSEAU DE CHALEUR DE LA CHAISE DIEU.

# Et concrètement, comment s'impliquer ?

## 3 modalités d'engagement :

- **Explorateur / Ambassadeur** : apprendre, parler du projet, tenir des stands.
- **Correspondant local** : observateur technique, rôle de remontée d'infos pendant travaux.
- **Pilotage / Animation** : représentation de TT dans la gouvernance du projet, animation du comité consultatif en phase d'exploitation.

# Le calendrier global



2025

## Réalisé

- Rencontre des potentiels abonnés et poursuite du développement.
- Signature de partenariat entre Beta Énergie et la coopérative citoyenne Toi et Toits.



2025

## En cours

- Signatures des contrats pour les tertiaires et collectifs.
- **Mobilisation citoyenne pour constituer le groupe local T&T.**
- Plan de financement



2026

## Janvier - Juin

- **Ateliers de création et intégration du groupe local.**
- Contrat à signer par les habitants.
- Création de la SAS et instances de gouvernance.
- **Campagne de levée de fonds citoyens.**
- Mars : début des travaux (sur 1 an 1/2).



2026

## Printemps - Automne 2026

- **Animations autour du chantier et du RCB.**
- Mise en service partielle à l'automne.
- **Suite possible : Développement PV.**



# MERCI !

Poursuivons les échanges  
autour d'un apéro !

