

VISITE 2

Réseau de Chaleur Bois



OBJECTIFS PCAET 2030

- 36% de consommation d'énergie
- 40% d'émission de Gaz à effet de serre

100% des besoins couverts
par les Énergies Renouvelables

- | | | | |
|---|---|---|--|
| ☐ Alimentation | ☒ Énergie | ☐ Agriculture | ☐ Artisanat |
| ☐ Économie | ☐ Mobilité | ☒ Service aux habitants | ☐ Participation |
| ☒ Développement local | | | |

CONTEXTE DE LA VISITE

- La première chaufferie communale installée en 2004 à Vendresse.
- La Communauté de Communes souhaite développer les chaufferies bois en milieu rural à partir de cet exemple
- L'animation « bois-énergie » de l'ALE 08 a été cofinancée pendant 10 ans
- Accompagnement sur la création de plate-forme de stockage
- Difficulté à mobiliser la ressource
- 22 réseaux de chaleur bois sur les Crêtes
- 2,1 MW de puissance installée et 2 850 MWh en énergie produite par an
- 820 t de bois consommées



LA VISITE EN QUELQUES MOTS

Chaufferie de Clavy-Warby :

- Réseau de chaleur privé à l'initiative des habitants, entre 7 maisons depuis 2011 sous forme ASL
- Chaudière de 200 kW consommant 290 MWh de bois pour délivrer 220 MWh au réseau et 156 MWh dans les habitations.
- Installation de toiture solaire envisagée (thermique et PV)

Chaufferie de Thin-le-Moutier : Chaufferie installée à l'initiative de la commune

Projet de Signy l'Abbaye : Projet à l'initiative de la commune de réseau de chaleur bois

ET POUR LE TERRITOIRE ?

- Développement de l'économie locale,
- Identité du territoire,
- Couverture en ENR du territoire,
- Appropriation de la question énergétique par les citoyens
- Participation des habitants aux projets locaux

Contact

Nicolas DELAPORTE : n.delaporte@ene.coop
Quentin HENRIET : quentin.henriet@ale08.org
Jean Francois MARTEAUX (Thin le Moutier) :
jf.marteaux@orange.fr

Communauté de Communes des Crêtes Préardennaises
Rébecca BOURRUT - Chargée de mission Plan Climat Air
Energie Territorial
Tél : 03 24 36 05 67 / Mail : rebecca.bourrut@lescrettes.fr