

# Zones d'Accélération des Énergies Renouvelables

Propositions

# Zones d'Accélération des Énergies Renouvelables

## **Solaire photovoltaïque sur toiture**

Les zones retenues concernent les toitures des :

- bâtiments agricoles
- bâtiments publics
- bâtiments des zones économiques

Les estimations sont issues des données fournies par le [cadastre solaire](#) de Cœur de Savoie. Seules les surfaces de toitures ayant un excellent potentiel ont été retenues.

# ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

## Les Vergers de Châteauneuf :

**Surface : 769 m<sup>2</sup> ,**  
**Puissance : 138 KWc**  
**Productible : 150 MWh**



## Ferme des Mercières :

**Surface : 1430 m<sup>2</sup> ,**  
**Puissance : 257 KWc**  
**Productible : 292 MWh**



## ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

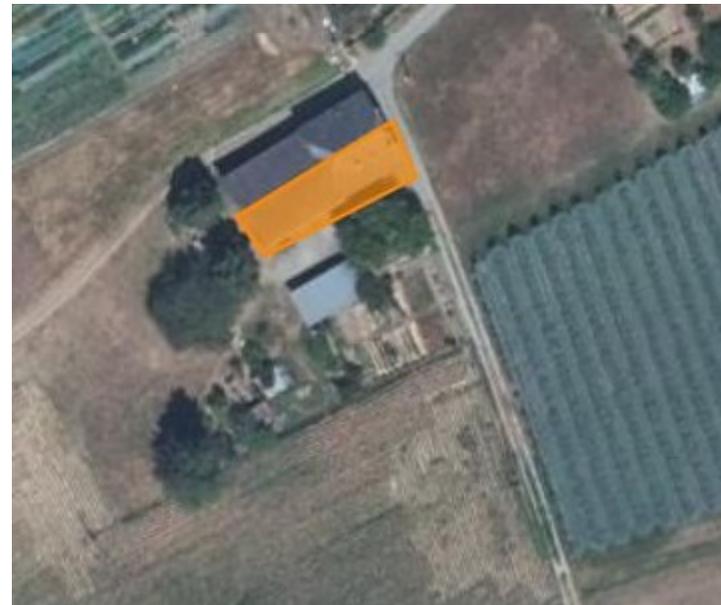
### Ferme des Allobroges :

**Surface : 292 m<sup>2</sup> ,  
Puissance : 52 KWc  
Productible : 62 MWh**



### Ferme Jacquin :

**Surface : 207 m<sup>2</sup> ,  
Puissance : 37 KWc  
Productible : 43 MWh**



# ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

## Ferme Rosset :

**Surface : 875 m<sup>2</sup> ,**

**Puissance : 157 KWc**

**Productible :177 MWh**



## Ferme de Tardevel :

**Surface : 213 m<sup>2</sup> ,**

**Puissance : 38 KWc**

**Productible : 46 MWh**



## ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

### **Bâtiment Buisson Freydière :**

**Surface : 152 m<sup>2</sup> ,  
Puissance : 27 KWc  
Productible : 32 MWh**



### **Ferme Simonnet Freydière :**

**Surface : 408 m<sup>2</sup> ,  
Puissance : 73 KWc  
Productible : 83 MWh**



# ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

## Ferme du Boisson :

**Surface : 636 m<sup>2</sup> ,**

**Puissance : 114 KWc**

**Productible : 127 MWh**



## Ferme Simonnet : route de Pattaz

**Surface : 1204 m<sup>2</sup> ,**

**Puissance : 216 KWc**

**Productible : 248 MWh**



# ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

## Gaec Arclusaz

**Surface : 643 m<sup>2</sup>,**

**Puissance : 115 KWc**

**Productible : 134 MWh**



# ZAEnR- solaire toitures bâtiments publics.

## Toitures bâtiments publics :

3 bâtiments présentent des toitures avec des orientations favorables :

- Mairie
- Salle communale
- Église
- Déjà installé :
  - Atelier communal (autoconsommation, 8KWc )
  - « Casquette » sur façade de l'école 6 KWc)

## Mairie

**Surface : 107 m<sup>2</sup> ,**

**Puissance : 19,3 KWc**

**Productible : 21,9 MWh**



# ZAEnR- solaire toitures bâtiments publics.

## Salle communale

**Surface : 71 m<sup>2</sup> ,**

**Puissance : 12 KWc**

**Productible : 14 MWh**



## Eglise

**Surface : 207 m<sup>2</sup> ,**

**Puissance : 37,2 KWc**

**Productible : 40,7 MWh**



# ZAEnR- solaire toitures bâtiments des zones E.

## Toitures bâtiments situés en zones économiques

3 zones présentent des toitures avec des orientations favorables :

- Les Iles
- Rougemond
- Maltaverne (scierie)

## Les îles

**Surface : 792 m<sup>2</sup> ,**  
**Puissance : 142,5 KWc**  
**Productible : 155 MWh**



# ZAEnR- solaire toitures bâtiments des zones E.

## Maltaverne (scierie)

**Surface : 2024 m<sup>2</sup> ,**  
**Puissance : 324 KWc**  
**Productible : 364 MWh**



## Rougemond

**Surface : 802 m<sup>2</sup> ,**  
**Puissance : 144 KWc**  
**Productible : 159 MWh**



# ZAEnR- solaire ombrières parkings A43.



# ZAEnR : réseau de chaleur

Réseau de chaleur pour alimenter école (rénovée), futur bâtiment cantine / périscolaire, salle communale, crèche et futur bâtiment des dentistes : >120 MWh/an.



# ZAEnR : énergie hydroélectrique

L'énergie hydraulique fournie par l'Isère pourra être exploitée si les conditions technico-économiques le permettent.



CHATEAUNEUF

# ZAEnR : Autres énergies

- **Géothermique** : la commune déclare que l'ensemble de la commune est une zone d'accélération de production d'EnR.
- **Solaire photovoltaïque** :
  - seules les toitures et les parkings sont retenus comme des zones d'accélération de production d'EnR.
  - La commune ne veut pas de solaire photovoltaïque au sol.
- **Solaire thermique** : la commune déclare que l'ensemble de la commune est une zone d'accélération de production d'EnR.
- **Biogaz** : Le territoire de la commune n'étant relié à aucun réseau de gaz, la méthanisation n'est pas adaptée.
- **Éolien** : Le territoire de la commune n'est pas adapté à l'installation d'éolienne.