



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 m² ,
Puissance : 138 KWc
Productible : 150 MWh**



Ferme des Mercières :

**Surface : 1430 m² ,
Puissance : 257 KWc
Productible : 292 MWh**



ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

Ferme des Allobroges :

**Surface : 292 m² ,
Puissance : 52 KWc
Productible : 62 MWh**



Ferme Jacquin :

**Surface : 207 m² ,
Puissance : 37 KWc
Productible : 43 MWh**



ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

Ferme Rosset :

Surface : 875 m² ,

Puissance : 157 KWc

Productible :177 MWh



Ferme de Tardevel :

Surface : 213 m² ,

Puissance : 38 KWc

Productible : 46 MWh



ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

Bâtiment Buisson Freydière :

**Surface : 152 m² ,
Puissance : 27 KWc
Productible : 32 MWh**



Ferme Simonnet Freydière :

**Surface : 408 m² ,
Puissance : 73 KWc
Productible : 83 MWh**



ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

Ferme du Boisson :

Surface : 636 m²,

Puissance : 114 KWc

Productible : 127 MWh



Ferme Simonnet : route de Pattaz

Surface : 1204 m²,

Puissance : 216 KWc

Productible : 248 MWh



ZAEnR- solaire toitures bâtiments agricoles.

Gaec Arclusaz

Surface : 643 m² ,

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 m² ,

Puissance : 19,3 KWc

Productible : 21,9 MWh



ZAEnR- solaire toitures bâtiments publics.

Salle communale

Surface : 71 m² ,

Puissance : 12 KWc

Productible : 14 MWh



Eglise

Surface : 207 m² ,

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 m² ,
Puissance : 142,5 KWc
Productible : 155 MWh



ZAEnR- solaire toitures bâtiments des zones E.

Maltaverne (scierie)

**Surface : 2024 m² ,
Puissance : 324 KWc
Productible : 364 MWh**



Rougemond

**Surface : 802 m² ,
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.