# Solaire thermique pour un gîte touristique



dans une ferme à Languidic (56)



# Le projet en bref

Dans le cadre d'une augmentation de la capacité d'accueil du gîte, passant de 10 à 22 personnes, et soucieux de réduire l'impact environnemental de son activité, le maître d'ouvrage a souhaité mettre en place une installation solaire thermique sur son exploitation. Objectif: limiter la surconsommation de combustible de la chaudière bois existante. L'installation est composée de 10 m<sup>2</sup> de panneaux solaires thermiques pour répondre aux besoins en eau chaude sanitaire des clients du gîte. La saisonnalité de l'activité est en totale adéquation avec la saisonnalité des apports solaires.



## Les chiffres clés du projet solaire

modules solaires

 $10 \, \mathrm{m}^2$ 

surface d'occupation

8 800 € coût

prix hors taxe pour la réhabilitation seule

/jour

350 L besoins en eau chaude sanitaire

**78%** part des

besoins couverts

équivalent de consommation

**DEFSONNES** consommation de 30 L d'eau chaude sanitaire à 60°C/jour









#### Assistance à maîtrise d'ouvrage SPL bois énergie renouvelable

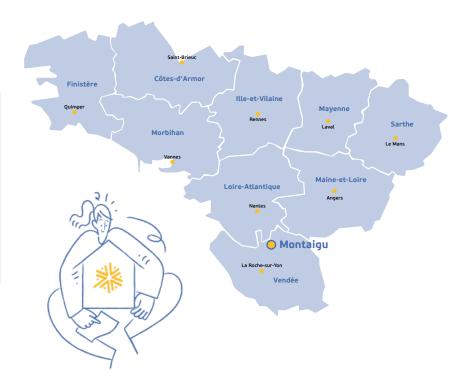




# Localisation

L'installation solaire se situe à l'Herbergement, dans la communauté d'agglomération de Terres de Montaigu.

Située en Vendée, au coeur du triangle La Roche-sur-Yon, Nantes, Cholet, elle regroupe 10 communes et 50 000 habitants.





### 99 La parole à ...

#### Simon Charrier, chargé de projet chez SPLBER - Société Publique locale bois énergie renouvelable

« Ce projet, accompagné par la Société Publique Locale Bois Energie Renouvelable, a permis de limiter le besoin en énergie lié à l'extension de l'activité du maître d'ouvrage en tenant compte des critères environnementaux, économiques et de confort pour les clients. »



### Le bonus du projet

Cette installation a été subventionnée par le Fonds Chaleur de l'ADEME à hauteur de 5 715 € HT.













