

Le photovoltaïque pour alléger les factures d'une commune

la démarche de Pipriac (35)



L'origine du projet

Dotée de 10 centrales photovoltaïques en service, la commune de Pipriac est engagée dans une véritable démarche de solarisation de son patrimoine. Ce dynamisme est **impulsé par le conseil municipal, convaincu de l'intérêt du développement du solaire afin de maîtriser le budget énergétique.**

Cet intérêt des élus pour le sujet énergétique n'est d'ailleurs pas nouveau. Sur les mandats précédents, la commune était déjà inscrite dans une démarche d'actions de réduction des dépenses énergétiques (chasse aux dépenses inutiles, relampage complet de l'éclairage public, etc.).

Depuis 2010, la consommation électrique de la commune a quasiment été divisée par deux. Produire son énergie localement a donc été la suite logique pour la commune, afin d'assurer l'équilibre du budget de fonctionnement en misant sur l'autoconsommation.



Les chiffres clés

467,2 kWc de puissance installée
en financement communal et en tiers-investissement

6 en investissement en propre
centrales

72,2 kWc puissance en toiture installée

120 153 €

investissement public (HT) pour 6 centrales
(et 36 304 € de subvention, hors S21)

4 en tiers investissement
centrales

395 kWc puissance en toiture et ombrières

10 000 € d'économies/an

prévues grâce à la boucle d'autoconsommation collective patrimoniale

Ombrières du parking de l'école : 100 kWc en autoconsommation collective





Vers un développement du solaire sur la commune

Après plusieurs investissements en propre sur des petites centrales en toiture, la commune a passé une étape supplémentaire en faisant appel à des **solutions de tiers investissement, afin d'agrandir le parc en se dotant de 4 centrales supplémentaires, en toiture et en ombrière**. Ces dernières sont valorisées en autoconsommation collective, ce qui permet à la commune de garantir une partie du prix de son approvisionnement de l'électricité sur le long terme.



Les acteurs du projet



Pipriac
"Terre de cœur et d'énergie"

Maîtrise d'ouvrage
 Commune de Pipriac



LES GÉNÉRATEURS
 Le réseau qui donne une nouvelle énergie à votre territoire
 "...Bretagne..."

Conseiller
 Les Générateurs Bretagne



Énerg'iv
 Notre territoire se renouvelle,
 notre énergie aussi

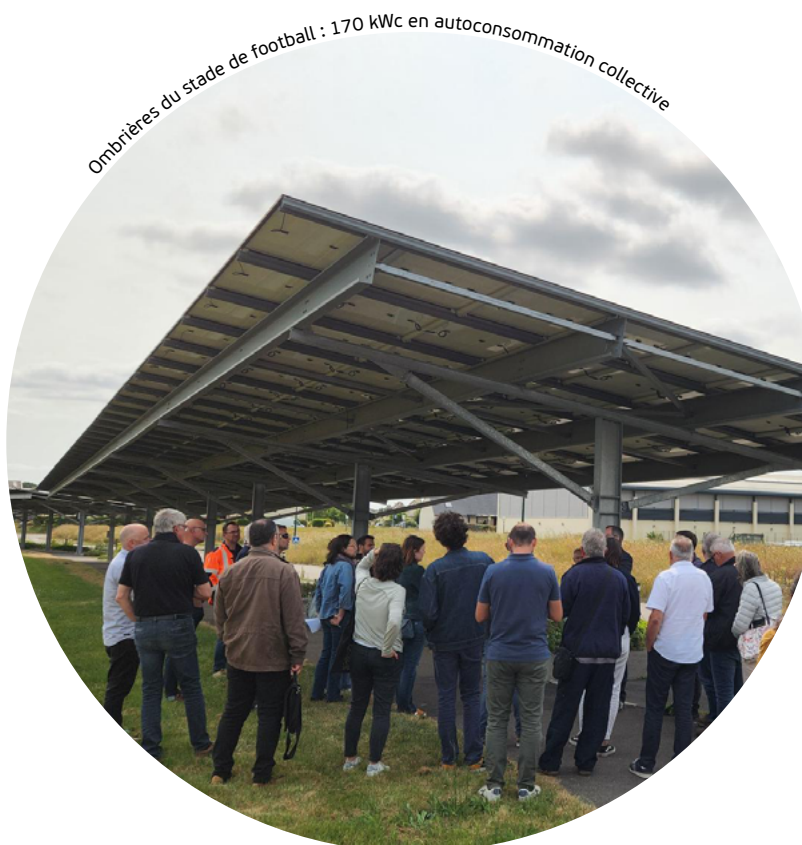
Développeur
 Energ'iv



**SEE
YOU
SUN**

Créateurs de systèmes solaires

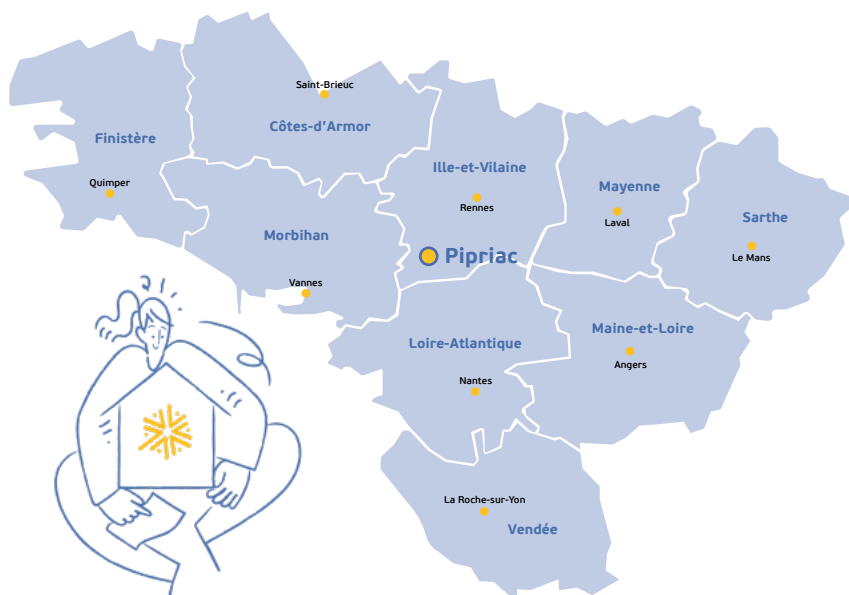
Installateur
 See You Sun



Localisation

Les installations solaires se situent à Pipriac, sur une commune de **Redon Agglomération**.

Etendu sur les deux régions et sur 3 départements (35, 56 et 44), le territoire regroupe **31 communes**, avec une population avoisinant les 66 000 habitants.



Franck Pichot, maire de Pipriac

« Nous avons choisi d'investir dans le photovoltaïque afin d'assurer nos marges dans le budget de fonctionnement. Le but était d'investir pour baisser les coûts en produisant et en autoconsommant une partie de l'électricité nécessaire aux bâtiments communaux, pour tenir cet équilibre de dépenses.

En plus de ce bénéfice sur les dépenses énergétiques, il y a eu un véritable effet d'entraînement local. Des habitants et des acteurs économiques ont également manifesté leur intérêt pour le sujet. »



+ Le bonus du projet

Pour aller plus loin dans le développement de capacités de production d'énergie renouvelable, 8 communes du Pays de Redon se sont associées pour créer « Energies du Canut à l'Oust (ECO) ».

Cette société a pour objectif de permettre à ces petites communes d'unir leurs forces en termes de capacité d'investissement et d'ingénierie pour développer davantage de projets sur leur territoire, tout en associant les citoyens.

Pour en savoir plus : <https://www.enr-citoyennes.fr/energies-du-canut-a-loust/>

? A propos des Générateurs

La commune de Pipriac a été accompagnée par le programme Les Générateurs. Il s'agit d'un réseau de conseillers co-financé par l'ADEME et la Région Bretagne et dont Atlansun est partenaire.

L'objectif du programme est notamment d'apporter un conseil neutre et objectif aux collectivités pour les sensibiliser aux énergies renouvelables (éolien et photovoltaïque) et aider à l'émergence de projets de territoire.

[Pour en savoir plus et contacter un conseiller sur votre territoire](#)



Visionnez la vidéo de la visite de Pipriac :

<https://www.youtube.com/watch?v=4F1emQPHyOc>

Cette action est financée par



Cette fiche est une production Atlansun.

Retrouvez toutes nos documentations sur le solaire dans notre centre de ressources