

Installation photovoltaïque citoyenne



la Fraterne, restaurant solidaire à Couëron (44)



Le projet en bref

C'est l'histoire d'acteurs qui travaillent à faire émerger des projets porteurs de sens. D'un côté, l'ADAPEI 44 et la SCOP Titi Floris qui portent un projet de restaurant dans la ZAC des Hauts de Couëron, visant à créer des emplois pour des personnes en situation de handicap : La Fraterne.

De l'autre, une communauté de citoyens réunis au sein de CoWatt, à la recherche de toitures pour y développer des projets photovoltaïques. Ainsi prend forme cette aventure, en s'appuyant sur une **volonté partagée de promouvoir un approvisionnement local et solidaire, pour la nourriture comme pour l'électricité.**

La Fraterne met à disposition sa toiture en échange d'un loyer. CoWatt développe le projet, l'exploite et rémunère les citoyens qui ont investi grâce à la vente de l'électricité. Cette réalisation, visible, suscite la curiosité des clients du restaurant et porte une image positive de la transition écologique.



Les chiffres clés du projet solaire

119

| modules solaires

200 m²

| surface d'occupation

38 800€

coût
du projet

**35,7
kWc**

puissance
de la
centrale

34

citoyen
investisseurs



Les acteurs du projet



Maître d'ouvrage
Cowatt



Bailleur
La Fraterne

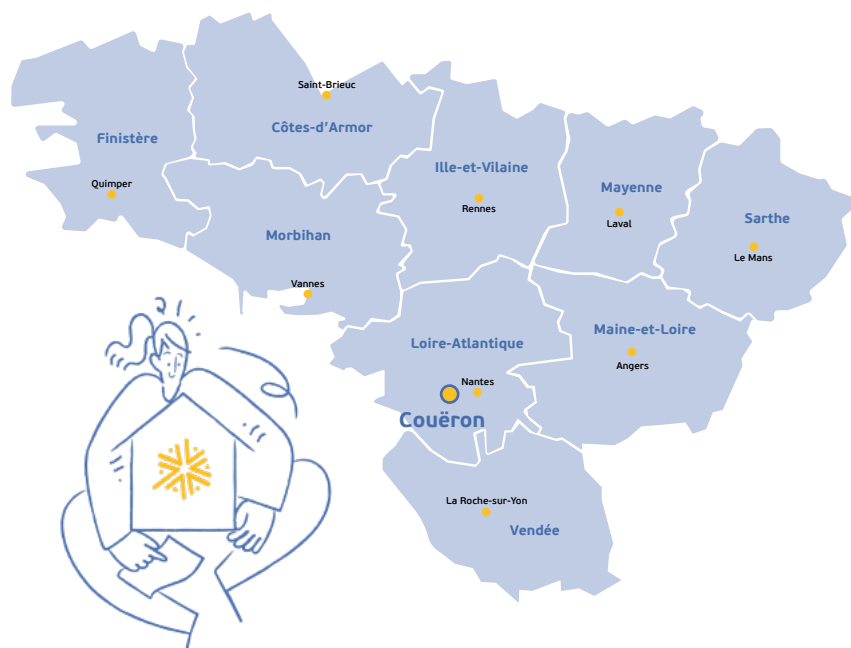


Installateur
Libre énergie

Le projet est localisé sur la commune de **Nantes métropole**.

Située en Loire-Atlantique, la métropole nantaise compte 656 275 habitants répartis sur 24 communes.

Plus de la moitié du territoire est constitué d'espaces naturels ou agricoles et 30% de sa superficie est urbanisée.



99 La parole à ...

Boris Couilleau, président de la Fraterne

« Nous sommes fiers de contribuer à ce projet coopératif et citoyen de création d'énergie renouvelable. Cela s'accorde avec les valeurs de La Fraterne, un restaurant solidaire et inclusif. Le lieu est maintenant polyvalent jusque sur son toit !

Nous soulignons l'importance de la mise en place d'un cahier des charges précis dès l'initiation du projet, pour faciliter son élaboration.

La mise à disposition de la surface de toiture est une démarche très accessible. Nous avons tous intérêt à participer à cette aventure citoyenne pour s'impliquer dans la transition énergétique, sans aucune contrainte au quotidien. »

+ Le bonus du projet

Ce projet est un exemple réussi d'une centrale photovoltaïque citoyenne issue de la collaboration entre une entreprise et un collectif de citoyens.



Depuis 2017, CoWatt permet à des communautés de citoyens de se réapproprier l'énergie de leur territoire. En portant des projets de production d'énergie photovoltaïque, les citoyens du territoire deviennent partie-prenante de la transition énergétique.

Cette action est financée par

Cette fiche est une production Atlansun.
 Retrouvez toutes nos documentations sur le solaire dans notre centre de ressources

Financé par

