



LES FICHES
RÉFÉRENCE
D'ATLANSUN

LE SIÈGE DU GROUPE AVRIL AU CAMPUS KER LANN À BRUZ

05

Une centrale photovoltaïque en autoconsommation



Le projet en bref

La Campus Avril, nouveau site emblématique du Groupe Avril est situé à Bruz près de Rennes. Il réunit 450 salariés du groupe, un acteur mondial de l'agro-alimentaire.

Inauguré en décembre 2018, le Campus Avril est un bâtiment rond de 84 m de diamètre sur trois niveaux avec, au centre, un atrium vitré, couvert et bioclimatique de plus de 2 000 m².

Le bâtiment abrite des bureaux, des espaces collaboratifs, un laboratoire de recherche ainsi qu'un restaurant d'entreprise et une salle de sport. Le Groupe Avril a souhaité un site résolument tourné vers le développement durable, et a fait le choix d'y intégrer une centrale solaire en autoconsommation.

Le générateur solaire de 150kWc est installé sur l'atrium vitré central du bâtiment.

Les acteurs du projet

Maîtrise d'ouvrage : Legendre immobilier

Architectes : Agence Unité

Installation toiture solaire : Legendre Énergie / Armorgreen

Chiffres clés

Taille du bâtiment
13 200 M²

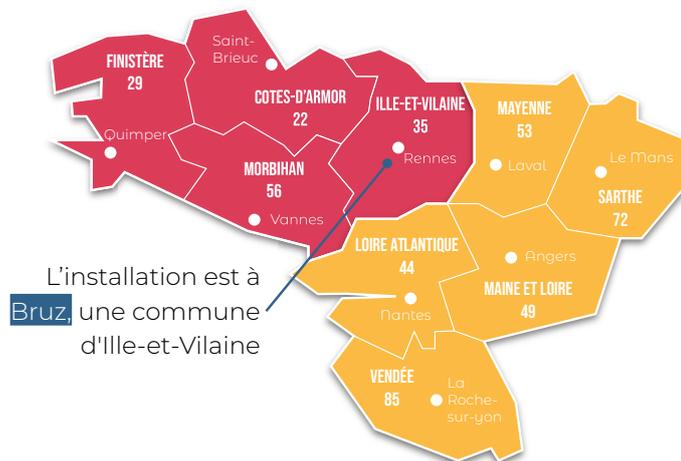
Besoins électriques couverts
10% DES BESOINS DU SITE

Equivalent (en électricité)
60 FOYERS

Coût global du projet
20 MILLIONS €

Puissance de l'installation
150 KWC

Nombre de panneaux
508 PANNEAUX PHOTOVOLTAIQUES



La parole à Franck Gosselin, Directeur Général Legendre Énergie

Le Groupe Avril et Legendre Énergie ont travaillé de concert pour la réalisation de ce beau projet solaire en autoconsommation vraiment innovant de par son architecture et son impact neutre sur l'environnement.

Les + du projet

- Mise en place d'un système d'analyse des consommations en temps réel pour maximiser la production
- Modules photovoltaïques français
- Centrale solaire en autoconsommation
- Anticipation de la mise en place de la centrale en amont de la construction du bâtiment, ce qui a permis d'optimiser le dimensionnement de la centrale en fonction des consommations du site

Les Fiches Références sont une réalisation :



Retrouvez-nous sur



www.atlansun.fr



@_Atlansun_



linkedin.com/company/atlansun/