

A Bordeaux, la mairie annexe de Caudéran concilie préservation du patrimoine et énergies renouvelables grâce aux ARDOISES SOLAIRES MAX d'EDILIANS

Pour réussir la transition énergétique et répondre à l'urgence climatique, développer les énergies renouvelables, parmi lesquelles le solaire, est l'une des priorités. Avec 2.100 heures d'ensoleillement par an, la Ville de Bordeaux l'a bien compris et donne l'exemple, avec pour objectif d'installer 60.000 m² de panneaux photovoltaïques sur les sites municipaux d'ici 2026. Cette ambition, portée par le maire écologiste Pierre Hurmic, vise à atteindre 41% d'autonomie énergétique d'ici 2026.

Parmi les derniers bâtiments équipés, la mairie du quartier de Caudéran dont la réfection totale de la toiture en ardoise a permis la mise en œuvre d'ARDOISES SOLAIRES MAX d'EDILIANS.

**EDILIANS**

Façonnons un avenir durable

Une marque
EDILIANS GROUP



Avant - ©JB MENGES - Bordeaux Métropole



Après - ©JB MENGES - Bordeaux Métropole

Ancienne banlieue résidentielle de Bordeaux, Caudéran se situe à l'ouest de la commune, côté extra-muros des boulevards. Rattachée à la capitale girondine en 1965, elle constitue le plus vaste et peuplé des quartiers bordelais avec une identité architecturale très marquée.

Emblématique du centre bourg depuis le XIX^{ème} Siècle, la bâtisse de la mairie du quartier de Caudéran subissait régulièrement des infiltrations d'eau importantes détériorant ainsi les plafonds des locaux et les archives stockées dans les combles. Face à l'urgence, Bordeaux Métropole réalise alors un diagnostic complet de la toiture pour vérifier si tout ou partie de la couverture doit être rénovée. Le constat est sans appel, l'intégralité du toit est concernée y compris zingueries et noues.

La Ville de Bordeaux étant déjà très engagée dans le développement de l'énergie solaire sur son territoire, le service Maîtrise d'Ouvrage de Bordeaux Métropole décide de procéder, en parallèle, à une étude de faisabilité pour profiter de la réfection complète afin d'installer des panneaux photovoltaïques. Une vérification d'autant plus nécessaire que la mairie de Caudéran est située à proximité de l'église paroissiale de Saint-Amand, monument historique. Une fois cette option validée, il ne restait plus qu'à trouver le produit qui s'adapterait et s'intégrerait parfaitement à l'ensemble en ardoise.

Recommandée par EDILIANS, l'entreprise de charpente couverture médocaine SECB est retenue pour ce projet grâce à son savoir-faire reconnu dans la rénovation du patrimoine ancien et d'ouvrage d'art. Prescripteur fidèle des solutions solaires en intégration d'EDILIANS dont elle maîtrise parfaitement la mise en œuvre, celle-ci a proposé les ARDOISES SOLAIRES MAX qui répondaient en tous points au cahier des charges.



EDILIANS

Façonnons un avenir durable



Avant - ©JB MENGES - Bordeaux Métropole



Après - ©JB MENGES - Bordeaux Métropole

Ce sont ainsi 332 ARDOISES SOLAIRES MAX qui ont été installées sur plus de 70% de la toiture, d'une surface de 637 m², sur 7 pans bénéficiant de la meilleure orientation. D'une puissance unitaire de 75Wc, soit une puissance totale de 24.900 Wc, cela permet à l'édifice de couvrir ses besoins en électricité avant de progressivement la partager avec l'école attenante, en autoconsommation collective.

La pose ainsi que le traitement des ornements de façade et de l'ensemble de la zinguerie ont été réalisés sur place, par SECB, en site occupé. Même si l'entreprise intégrait pour la première fois des ARDOISES SOLAIRES MAX sur de l'ardoise « *cela a été assez simple pour les Compagnons, d'autant qu'ils avaient suivi, au préalable, la formation d'EDILIANS* » explique Emmanuel Keller, PDG de SECB qui a également bénéficié du support et de l'appui technique d'EDILIANS tout au long du projet. Et d'ajouter « *Ce mariage d'une innovation du XXI^{ème} Siècle avec la tradition du XIX^{ème} sur une toiture en ardoise est plutôt réussi* ».

Un résultat satisfaisant confirmé par Anne-Marie Pimpin, Responsable du Service Maîtrise d'Ouvrage de la direction de l'immobilier de Bordeaux Métropole : « *Au niveau de la planéité et du recouvrement dans la continuité des ardoises, c'est une très belle intégration, très esthétique* ».



EDILIANS

Façonnons un avenir durable

Nul doute que cette nouvelle référence, livrée en mai 2024, devrait interpeller les nombreux acteurs territoriaux qui se rendront sur le Salon des Maires et des Collectivités Locales du 19 au 21 Novembre à Paris Porte de Versailles. EDILIANS y présentera sur son stand (Hall 4 - Stand C87) ses solutions performantes et esthétiques nées des synergies entre la tuile terre cuite et tous les composants de la toiture (solaire, isolation, ventilation, étanchéité...).

L'occasion également pour l'acteur de la rénovation énergétique globale d'animer une conférence ayant pour thème « Rénovation énergétique des toitures et solaire photovoltaïque : un collectif lumineux » le 19 novembre à 12h30 (Pavillon 3 - Atmosphère Aménagement / Rénovation & Habitat).



©JB MENGES - Bordeaux Métropole

A propos d'EDILIANS :

Edilians est une marque de référence pour les toitures en terre cuite, la rénovation énergétique et le solaire photovoltaïque. Expert de la toiture en France au travers de ses 9 appellations de terroirs depuis 1811, et pionnier de la tuile solaire photovoltaïque universelle depuis 2002, Edilians crée aujourd'hui des solutions de toitures innovantes et durables au cœur de l'éco-habitat.

Edilians fait partie d'EDILIANS GROUP

Acteur européen de référence dans la construction et la rénovation des enveloppes du bâtiment, EDILIANS Group s'appuie sur 4 marques leaders dans les solutions de toitures innovantes et le solaire photovoltaïque au cœur de l'éco-habitat : EDILIANS, LA ESCANDELLA, UMBELINO MONTEIRO et TEJAS BORJA.

Fort de son ancrage local en France, EDILIANS GROUP rayonne également en Espagne et au Portugal, distribuant ainsi ses produits dans plus de 100 pays.

Chiffres clefs Edilians Group :

- 1700 collaborateurs
- +500 M€ de CA en 2023
- 17 sites industriels
- 4 marques commerciales



Contact presse :
Géraldine Habar
André Sudrie Relations Presse
Tél : 06 63 57 86 96
geraldine.habar@andresudrie.com

Retrouvez cette information et les visuels sur www.andresudrie.com et les réseaux sociaux :

