

INVENTÉ PRÈS DE CHEZ VOUS



Cogen'air délivre quatre fois plus de watts qu'un panneau standard.

## Le girondin Base fabrique un panneau solaire hybride ultra-performant



CANÉJAN  
AQUITAINE

« Nous voulions démontrer que le solaire est rentable. » Sébastien Ackermann, ingénieur spécialisé en électricité et fondateur de la société Base, implantée à Canéjan (Gironde), vient de lancer l'industrialisation de sa pépite Cogen'air.

Ce panneau solaire hybride délivre, avec un seul collecteur, 1000 watts. Soit quatre fois plus qu'un panneau photovoltaïque standard. Ce module est capable de produire de l'électricité et de la chaleur pour les bâtiments.

La face arrière du panneau est équipée d'un échangeur d'air et d'un caisson étanche qui permet de récupérer et de fournir de la chaleur, y compris en hiver.

« Nous sommes les seuls à savoir récupérer la chaleur de l'air intérieur, et non extérieur, du logement pour produire de l'électricité. Cela nous garantit une meilleure rentabilité », explique

Sébastien Ackermann. Avec cette innovation, Base, créé en 2009, a décroché, en avril, le trophée de l'Éco-entreprise 2015. En juillet, Cogen'air a été sélectionné par les internautes lors de la campagne My positive impact de la fondation Nicolas Hulot. Plusieurs marchés sont ciblés : les particuliers, les administrations, les éleveurs ou encore les professionnels du bois. « Avec Cogen'Air, nous garantissons à la filière du séchage agro-industriel un retour sur investissement entre trois et cinq ans seulement », assure Sébastien Ackermann. L'entreprise de 17 salariés est en mesure de fabriquer 500 Cogen'air par mois. Le produit est 100 % made in France et a été soutenu par la région Aquitaine et Bpifrance. « Notre chiffre d'affaires devrait augmenter de 900 000 euros en 2014 à 1,5 million d'euros cette année », selon Sébastien Ackermann. ■ NICOLAS CÉSAR