

DualSun : de la start-up à la PME (2010-2016)

Voilà 6 ans que Jérôme Mouterde et Laetitia Brottier développent le panneau solaire hybride DualSun. Ils ont eu l'idée de récupérer la chaleur produite par les panneaux solaires pour chauffer de l'eau et améliorer le rendement photovoltaïque. 3 ans de gestation en R&D pour voir naître et certifier DualSun. En 2012 la commercialisation était lancée. En 2016 quel est le chemin parcouru ?

De la crise à la reprise



6 ans, bientôt l'âge de raison pour la société qui a mué **de la start-up à la PME et qui s'implante aujourd'hui à l'international. DualSun a vu le jour pendant les « années noires » du solaire en France**, à une époque où le secteur du solaire est en pleine crise. Par-dessus cela, la crise économique éclate et l'on constate alors une nouvelle forme de pauvreté : la précarité énergétique.

Jérôme Mouterde et Laetitia Brottier, deux ingénieurs, proposent une innovation qui agit comme un baume : **un panneau solaire hybride (photovoltaïque et thermique) made in France qui améliore les rendements jusque-là observés et fournit gratuitement de l'eau chaude.** Ils ne veulent s'entourer que de professionnels de confiance et construisent dès le départ un réseau d'installateurs agréés.

L'hybride se taille une place

Grâce à **2 levées de fonds**, l'une en 2012 pour financer la R&D, l'autre en 2014 pour financer la commercialisation, la société se développe à la hauteur de ses ambitions : dépôt de brevets, parachèvement de l'industrialisation, multiplication d'installations tests, construction de la renommée avec la victoire de nombreux trophées, embauche de salariés (5 personnes). **Victoire : en 2013, le panneau DualSun est le 1^e panneau solaire hybride certifié au monde**, 1000 panneaux sont installés en France et des installations emblématiques sont réalisées comme sur la maison écologique de Philippe Starck ou bien sur le siège social de Bouygues Construction. Performance, esthétique : le

panneau hybride DualSun s'impose de plus en plus comme **acteur incontournable de l'habitat moderne**.

La France, l'Europe, le monde

En 2015 l'équipe passe à 10, en 2016 ils sont 15. 3000 panneaux tournent. **La Suisse, la Belgique et les pays limitrophes** accueillent DualSun avec enthousiasme. DualSun complète sa gamme avec le panneau photovoltaïque **DualSun Flash** et le **boîtier de monitoring thermique T-Box**.



L'équipe d'ingénieurs dépose 2 brevets supplémentaires. Elle continue à mettre au point des **systèmes toujours plus innovants et compétitifs qui permettront bientôt de chauffer les bâtiments, de les rafraîchir, ou encore de stocker l'énergie**.

DualSun a l'ambition de franchir les océans en proposant **un produit intelligent, fiable et compétitif capable de s'adapter à une multitude de besoins**. A travers ses offres, DualSun s'impose comme un

acteur de référence dans l'énergie solaire, « **un acteur clé** » **pour l'industrie du futur** comme le soulignait récemment le **rapport du gouvernement « Technologies clés 2020 »**.

Contact presse DualSun : Camille Duboil

A propos de DualSun : Créée en 2010 par Jérôme Mouterde et Laetitia Brottier, ingénieurs centraliens, l'entreprise développe et commercialise le panneau solaire hybride DualSun à travers plusieurs offres. Après une phase d'étude et de conception qui a donné lieu au dépôt de 4 brevets, DualSun commercialise sa technologie en France puis sur le marché international.