

Photowatt[®] s'associe à l'expédition de Charles Hedrich - Respectons la Terre pour son Tour du Monde par les deux pôles.



Photowatt[®], unique fabricant français verticalement intégré de panneaux photovoltaïques depuis plus de 30 ans, soutient l'association Respectons la Terre (www.respectonslaterre.tv) pour l'expédition de l'équipe de Charles Hedrich à bord du Glory Of The Sea. Le voilier, taillé pour affronter les mers extrêmes, effectue depuis août 2009 le Tour du Monde par les deux pôles, alimenté

uniquement d'énergies naturelles et renouvelables.

Afin de promouvoir ce projet totalement autonome des énergies fossiles, Photowatt[®] va installer sur le Glory Of The Sea quelques 500 Watts de panneaux photovoltaïques qui serviront à alimenter les batteries du voilier, essentielles pour le bon fonctionnement des appareils électroniques du bateau. Ces panneaux seront pour moitié fixés au bateau, et pour autre moitié mobiles, pouvant être disposés là où le soleil éclairera le plus, assurant ainsi une production maximale d'énergie.

L'équipage de 7 aventuriers, composé notamment de Pierre-Emmanuel BAZIN (skipper et patron de chantier naval) et de Christian DUMARD (skipper, routeur, journaliste) doivent passer par le point le plus Sud jamais atteint à la voile, la mer de Ross, et le point le plus Nord du globe, le détroit de Béring.

Le Glory Of The Sea sera présenté au Salon des Energies Renouvelables qui se déroulera du 16 au 18 juin 2010 à Paris Expo, Porte de Versailles, salon au cours duquel Photowatt[®] exposera ses produits (Hall 1, stand N32). Des visites du bateau seront organisées afin de découvrir les solutions mises en place par Photowatt[®] pour l'expédition du voilier.

Photowatt[®] a donc le plaisir de participer à cette première mondiale en apportant son soutien et son expérience afin que cette expédition soit une réussite totale.

A propos de Photowatt[®]

Implantée à Bourgoin-Jallieu et spécialisée dans la conception et la fabrication de panneaux photovoltaïques depuis plus de 30 ans, Photowatt[®] a développé un savoir-faire unique qui lui a permis d'acquérir une profonde connaissance de son secteur tout en développant un réseau dense de 1200 partenaires professionnels en France et à travers le monde. Entreprise pionnière sur son marché, Photowatt[®] fournit et installe des systèmes dédiés aux installations connectées au réseau électrique, depuis les toitures résidentielles via sa marque Wattéa[®] jusqu'aux solutions industrielles, agricoles et centrales solaires clés en main. Acteur incontournable du secteur, avec plus de 70MWc de capacité de production, Photowatt[®] est l'unique fabricant français disposant d'une production verticalement intégrée. Maîtrisant ainsi la totalité de sa chaîne de production, Photowatt[®] produit des plaques « wafer », des cellules et des modules photovoltaïques de haute qualité mais aussi des solutions sur mesure adaptées au bâti. A la pointe de l'innovation, Photowatt[®] est aussi partenaire et actionnaire de PV Alliance qui regroupe EDF ENR ainsi que le C.E.A Investissement pour la recherche et le développement des cellules photovoltaïques du futur.

Photowatt[®] Une qualité Made in France 100 % durable

Durable car l'émission de gaz à effet de serre et de CO₂ est limitée dans le cadre d'une production verticalement intégrée et réalisée sur deux sites Français évitant l'acheminement des matériaux et composants par voie, aériennes, maritimes ou routières.

Durable parce que le process de fabrication intègre des machines modernes alimentées par de l'électricité décarbonnée française, gage d'une production propre et respectueuse de l'environnement.

Photowatt[®] s'engage pour l'environnement par son affiliation à PV Cycle.

Pour nous contacter :

Valérie LEGOUBE
Directrice Marketing et Communication
Communication and Marketing Director
TEL : + 33 (0)4 74 93 80 20
FAX : + 33 (0)4 74 93 80 40
E-mail : communication@photowatt.com
Sites Web : www.photowatt.com ; www.wattea.com