

COMMUNIQUE DE PRESSE

10 novembre 2008

Photowatt réussit en France le plus grand projet d'intégration sur bâtiments agricoles jamais réalisé.

Plus de 30 000 m² de toitures photovoltaïques sur 77 bâtiments pour une puissance totale de 3,2MWc installés en moins de 8 mois...c'est le pari réussi par Photowatt.

Photowatt, seul fabricant français de plaques, cellules et modules photovoltaïques a réalisé ce très gros projet en partenariat avec son client, la société SAS ADDER, groupement de 72 éleveurs de l'Aveyron et du Tarn, producteurs de veau d'Aveyron et du Ségala Label rouge.

Les surfaces exploitées sont des toitures de bâtiments agricoles, destinées à l'élevage ou au stockage. Sur 77 bâtiments, une puissance de 3 200 000 Wc de panneaux solaires fabriqués par Photowatt, et spécifiquement dédiés aux solutions d'intégration au bâtiment connectées au réseau, a été installée. L'électricité produite sera vendue sur le réseau électrique au tarif spécifique du BIPV – intégration au bâtiment - soit 0,57€ le kWh, et ceci pendant une durée contractuelle de 20 ans.

La société SAS ADDER a réalisé le montage financier de cette opération, avec pour principe une mutualisation des investissements et des revenus. La société Photowatt a proposé un projet clé en mains, et intervient en tant que bureau d'études, fournisseur de matériel et maître d'œuvre.

Développés par Photowatt pour sa solution « Wattéa » qui répond à l'intégration aux bâtiments résidentiels, les modules photovoltaïques utilisés font office de couverture, assurent l'étanchéité et la production électrique. L'ingénierie et l'ensemble des autres composants électriques (onduleurs de marque Photowatt, coffrets électriques, câbles, etc...) ont été fournis par Photowatt.

La réalisation des installations, organisées et coordonnées par Photowatt, a été confiée à des installateurs partenaires : SOMEGA, KBE SOLAIRE, AXINEO et CAP'HELIOS, déjà membres du réseau d'installateurs agréés pour la solution Wattéa (www.wattea.com).

Le raccordement des 77 sites au réseau électrique a commencé dès fin mai 2008 ...autant dire un temps record pour un projet initié en avril 2007. Les raccordements s'étendront jusque fin d'année 2008. Un exploit devenu possible grâce à la bonne entente entre les partenaires Photowatt, SAS ADDER et les éleveurs, les installateurs et l'ensemble des intervenants du projet jusqu'à la mise en service, notamment ERDF.

Cette référence permet à Photowatt d'envisager d'autres projets de plusieurs mégawatts pour des applications sur des bâtiments agricoles qui verront le jour en 2009.

A propos de Photowatt

Avec plus de 800 employés et 60MWc de capacité de production, Photowatt Technologies est l'unique fabricant français verticalement intégré de plaques, cellules et modules photovoltaïques, basé à Bourgoin-Jallieu, près de Lyon. Fort de près de 30 années d'expérience dans l'industrie photovoltaïque, Photowatt a acquis une profonde expérience et compréhension des différents marchés, et a su mettre en place un réseau de partenaires fiables et professionnels à travers le monde.

La société développe, fournit et installe des systèmes spécifiques dédiés aux installations connectées au réseau, depuis les toitures résidentielles (solution Wattéa), industrielles et agricoles, en solution d'intégration on en sur-imposition, jusqu'au champ solaire.

Pour tout complément d'information, veuillez contacter :

Photowatt Technologies

Marketing et Communication
Barbara Coste-Albert
e-mail : b.costealbert@photowatt.com

33 Rue Saint-Honoré, Z.I. Champfleuri
38300 Bourgoin Jallieu, France
Tel : +33 (0)4.74.93.80.20
Fax : +33 (0)4.74.93.80.83
www.photowatt.com ; www.wattea.com