



Projet solaire photovoltaïque Intégration en toitures agricoles

Projet :

Toitures photovoltaïques de 77 bâtiments agricoles pour la société SAS ADDER

Sites :

En Aveyron et dans le Tarn

Puissance de l'installation :

3,3 MWc

Matériel :

Modules d'intégration PW-BIPV de 110 Wc et 120 Wc
Onduleurs Photowatt PWI-6-60-O de 4,6 kVA

Réalisation du projet :

Le chantier a débuté en avril 2008 et, en octobre 2008, 57 sites sont déjà installés, dont 22 sont déjà raccordés au réseau, soit une réalisation record en moins de 8 mois

Contact :

PHOTOWATT TECHNOLOGIES

33, Rue Saint Honoré

Z.I. Champfleuri

38300 Bourgoin-Jallieu

France

Tel : +33 4 74 93 80 20

Fax : +33 4 74 93 80 40

info.fr@photowatt.com



Onduleur Photowatt Outdoor



Module PW-BIPV

Projet solaire photovoltaïque Intégration en toitures agricoles

Description du projet:

Les surfaces exploitées par la société ADDER sont des toitures de bâtiments agricoles, dédiées à l'élevage ou au stockage. Sur 77 bâtiments, une puissance de 3 300 000 Wc de panneaux solaires fabriqués par Photowatt, et spécifiquement dédiés aux solutions d'intégration connectées au réseau, a été installée. L'électricité produite sera vendue à EDF, au tarif spécifique du BIPV (building integration), soit 0,57€ le kWh, et ceci pendant une durée contractuelle de 20 ans.

Surface totale de panneaux solaires :

30 000 m²

Production annuelle estimée :

3,8 millions de kWh

Financement :

Montage financier privé

Intervenants :

Bureau d'études : Photowatt Technologies

Fabricant : Photowatt Technologies

