

Processus et
fabrication de
produits

Conditionnement
d'ambiance

Énergies
renouvelables

Transports &
déplacements

Autres

REFERENCES :

J.Charles et Cie
189 Passage des Banchais
49100 ANGERS

Effectif : 20 salariés
Activité : couverture zinguerie bardage,
panneaux photovoltaïques

ACTION MENEES :

- 300 m² de toiture en panneaux solaires photovoltaïques.

Enjeux des démarches :

- Environnemental
- Financier

DESCRIPTION TECHNIQUE DES ACTIONS ENGAGEES :

- 300 m² de toiture pourraient être couverts en panneaux photovoltaïques.
Pour l'instant un bureau d'étude analyse la faisabilité du projet.

Energies
renouvelables

J. Charles & Cie

La Signature de votre Toiture

CONTACTS CHEZ J.Charles et Cie. :

M. Denis VIGNERON

Fonction : Président

Email : j.charles.et.cie@wanadoo.fr

Tél. : 02 41 34 40 10

GAINS OU BENEFICES DEGAGES :

- Gain financier par la revente de l'électricité produite à EDF.
Commercialisation de cette technique auprès des clients de l'entreprise.

Action menée :

Toiture en panneaux solaires photovoltaïques.

Enjeux de cette démarche :

- Revente de l'électricité produite par le champ solaire photovoltaïque raccordé au réseau.
- Volonté de commercialiser le produit après tests sur le site pilote.

Description technique de l'action engagée :

300m² de toiture sont à couvrir en panneaux photovoltaïques. Pour l'instant un bureau d'étude analyse la faisabilité du projet. L'idée est née il y a 10 mois et le projet a été présenté fin 2007. L'entreprise est à présent rentrée dans une démarche QualiPv. En effet, le dirigeant suit les formations nécessaires à l'obtention de ce label.

L'étude technique est jointe en annexe du dossier de candidature.

Initiateurs des démarches :

- Président : M. VIGNERON

Responsable du suivi et de la maintenance :

- Président : M. VIGNERON

Bilan financier (consommation énergétique) :

L'étude de l'installation est réalisée par un bureau d'étude spécialisé.

Indicateurs de suivi :

Des indicateurs sont envisagés comme un boîtier pour connaître la production instantanée et la production cumulée. Les contrats signés pour l'installation de panneaux solaires photovoltaïques sont aussi des moyens de suivi.

Reproductibilité de l'action :

L'installation de panneaux solaires photovoltaïques est reproductible sur d'autres sites, aussi bien industriels que particuliers.