

# L'association Solis et la SCIC Solis Métropole

Porteurs de transition



# L'énergie solaire photovoltaïque

## Coopération Burkina Faso

Zorgho ville de 52 000 habitants jumelée avec Bousbecque.

L'association Lafi Bémè a participé à l'installation de panneaux solaires



**Pour l'avenir de nos enfants**



# L'énergie solaire photovoltaïque

## Une énergie pertinente en Nord – Pas de Calais

### Lille (59) Nord

Rayonnement = 1100 kWh/m<sup>2</sup>

Production = 1001 kWh / kWc

Température : 65°C

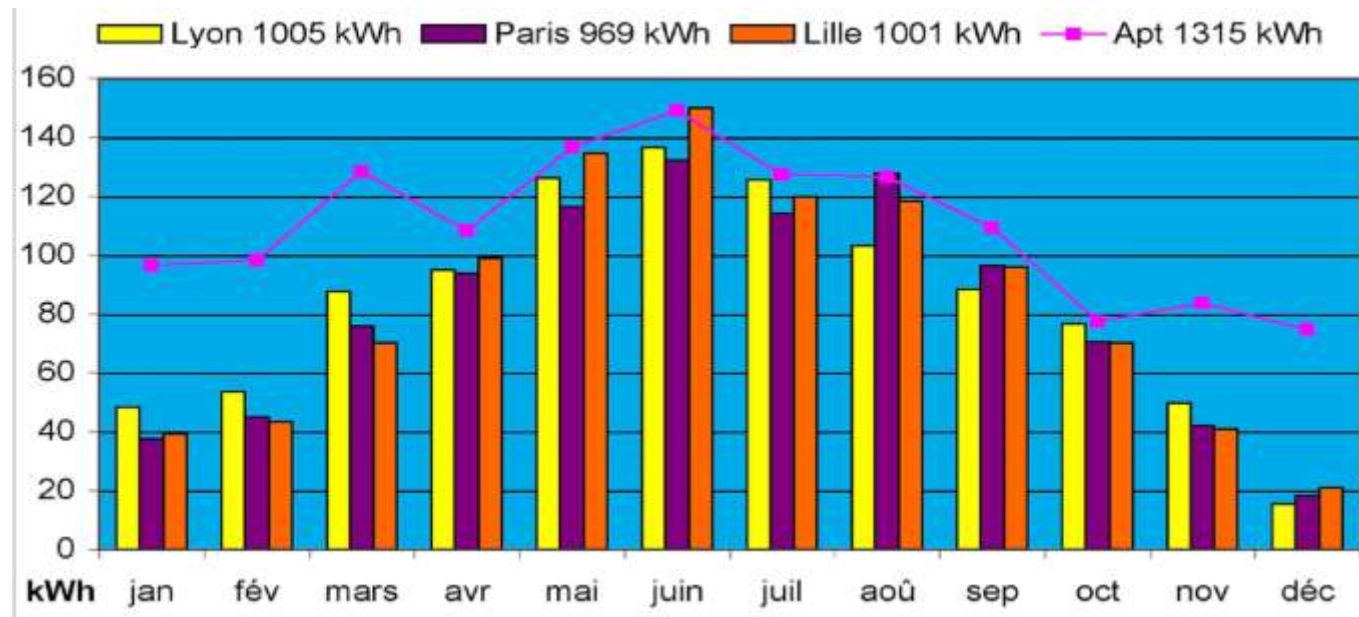
### Apt (84) Luberon

Rayonnement = 1950 kWh/m<sup>2</sup>

Production = 1315 kWh / kWc

Température : 80°C

**+ 80 % d'énergie solaire mais + 30 % de production en plus  
VENTILATION ET REFROIDISSEMENT**

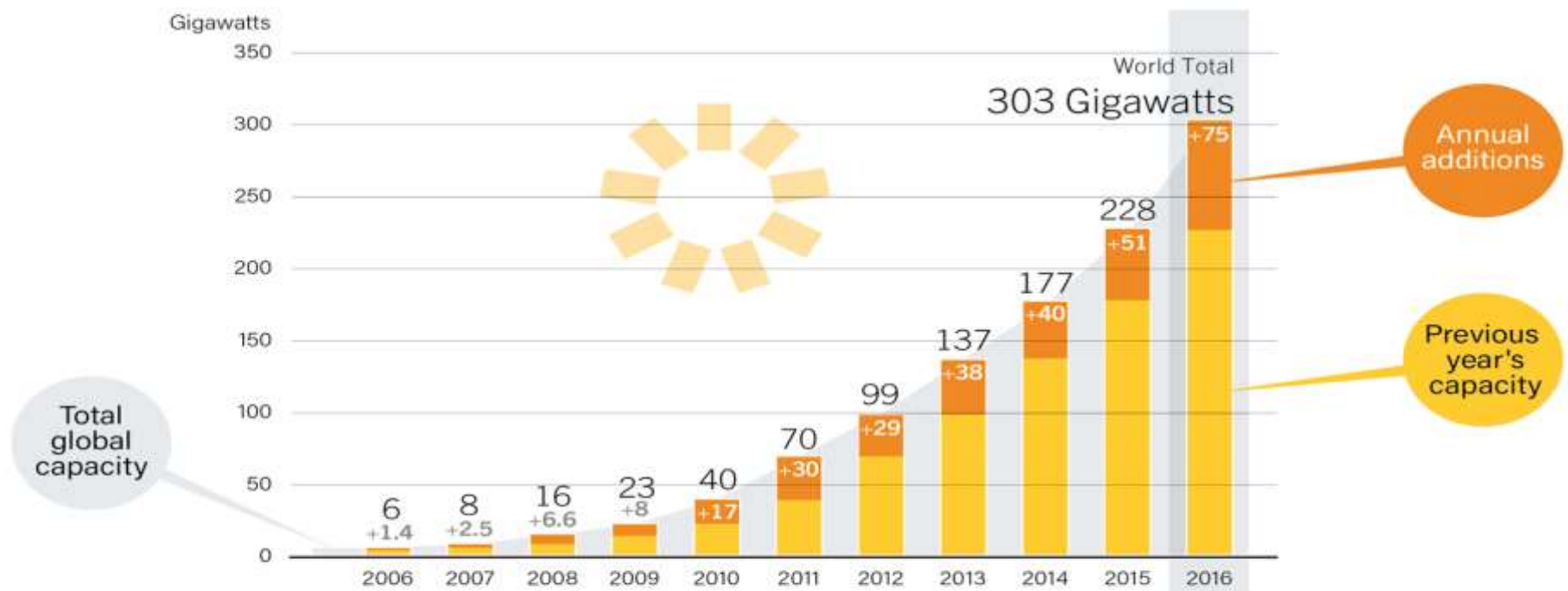


# L'énergie solaire photovoltaïque

## Une énergie déjà compétitive

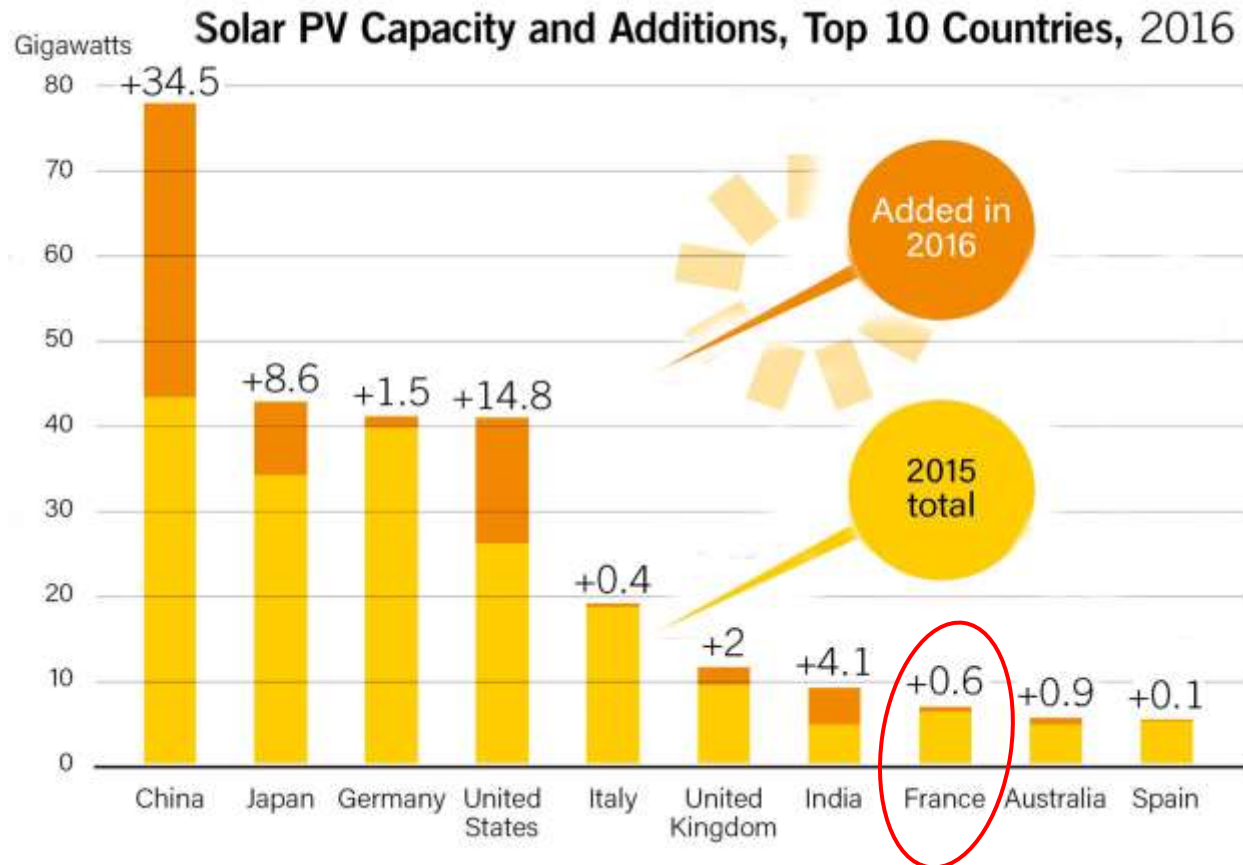
>>> Longévité de fonctionnement, recyclable, non polluante

Solar PV Global Capacity and Annual Additions, 2006-2016



# L'énergie solaire photovoltaïque

## Agir ou subir

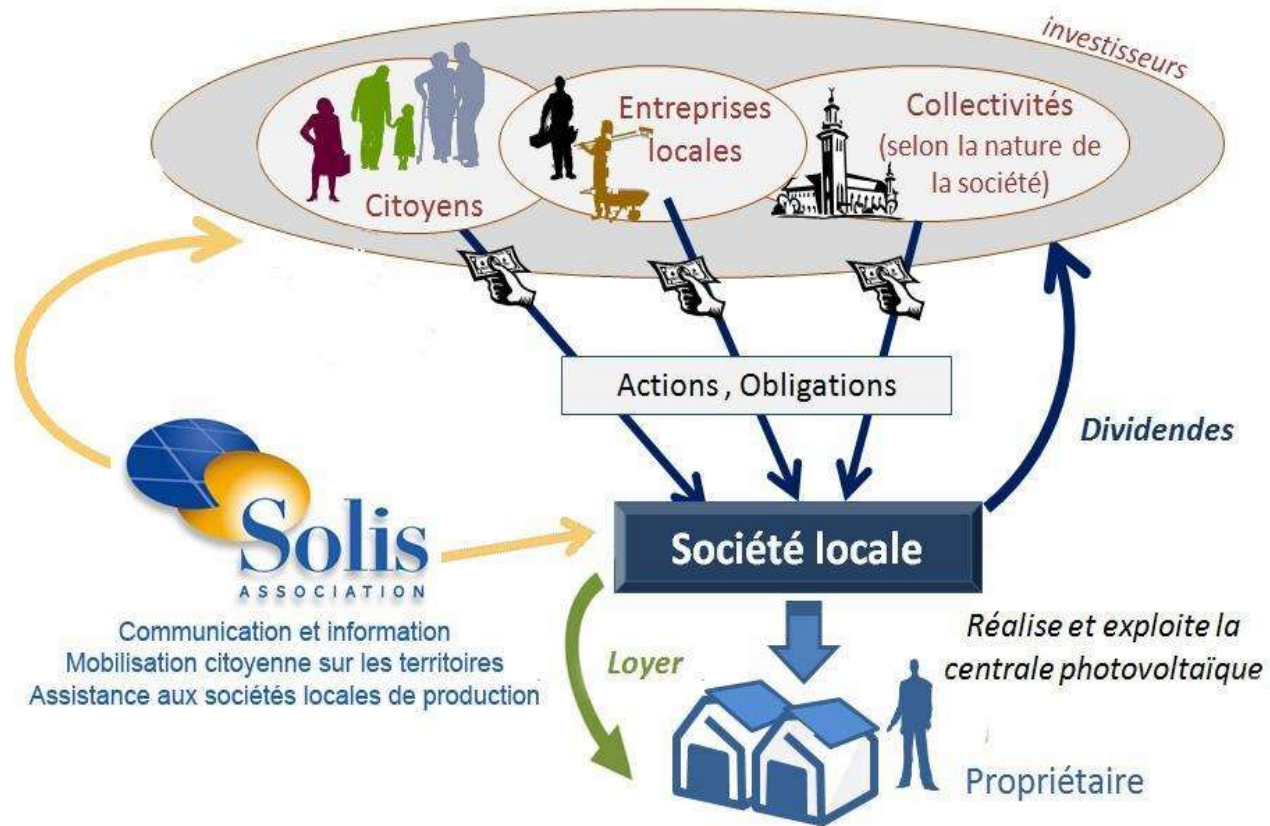


**ne rien faire, c'est payer plus cher demain sa facture énergétique**



# Association SOLIS

## Développement de toitures photovoltaïques citoyennes



# La SCIC SOLIS Métropole

4 réalisations

SOLIS  
METROPOLE • SCIC



# La Coopérative SOLIS Métropole

## Adhésion et participation de la population

- Gère le financement des centrales photovoltaïques
- Permet l'investissement de tous acteurs du territoire : citoyens investisseurs, finance solidaire, collectivités locales, associations et entreprises locales
- Transparence
- Dimension sociale, une personne une voix
- Mutualisation des risques

Accélérer la transition énergétique avec l'implication des citoyens  
**Ambassadeur de la transition énergétique**





# L'école des enfants d'ERCAN

## Le financement d'une centrale similaire de 36 kWc

Montant estimé : 68 300 €



Participation de la commune

en subvention : 20 500 €

au capital : 13 000 €

Participation citoyenne attendue

au capital : 17 000 €

Emprunt bancaire : 17 800 €



Pour la centrale d'Erquinghem-Lys, l'objectif était de 22 500, la mobilisation citoyenne a été de 33 300 € avec 34 nouveaux souscripteurs.



# La Coopérative SOLIS Métropole

## Financement citoyen



## ASSOCIATIONS

(Parents d'élèves, Sportives, Collectif de citoyens en transition etc...)

- Don défiscalisable

## SOUSCRIPTION

- Parts sociales d'une valeur de 50€ avec un minimum de 2 parts, rendement estimé à 1,5% brut et à conserver au minimum 5 ans.



# Acteurs de la transition énergétique

## Rejoignez les citoyens pionniers

**2012** : Création de la coopérative SOLIS Métropole

**4** : Centrales solaires citoyennes sur la MEL

**105** : Puissances totales en kWc des installations équipées avec des modules européens

**50 T** : CO<sub>2</sub> évitées par an grâce à la production solaire

**95** : Nombre de sociétaires dont 4 communes

**89 000 €** : Capital de la coopérative SOLIS Métropole

**1 an** : Temps de montage d'un projet

**30 ans** : au moins de durée de vie des modules, *robustes et recyclables*

**1MWc** : Objectif à 2020 de l'association, 28 centrales



# L'énergie solaire photovoltaïque

**La transition énergétique est une chance**



**Donner du sens à son épargne et développer l'économie locale**



# L'association Solis et la SCIC Solis Métropole

**Porteurs de transition**



**SOLIS Association loi 1901 créée en 2011**

232 rue de la Carnoy 59130 Lambersart [www.asso-solis.fr](http://www.asso-solis.fr)

Thierry JANSOONE : 06 84 65 06 45

Email : [asso.solis@free.fr](mailto:asso.solis@free.fr)

