



Ing. Jérémie De Clerck

Energie Solaire Thermique “Grands Systèmes”

Le Facilitateur à votre service



©3E |

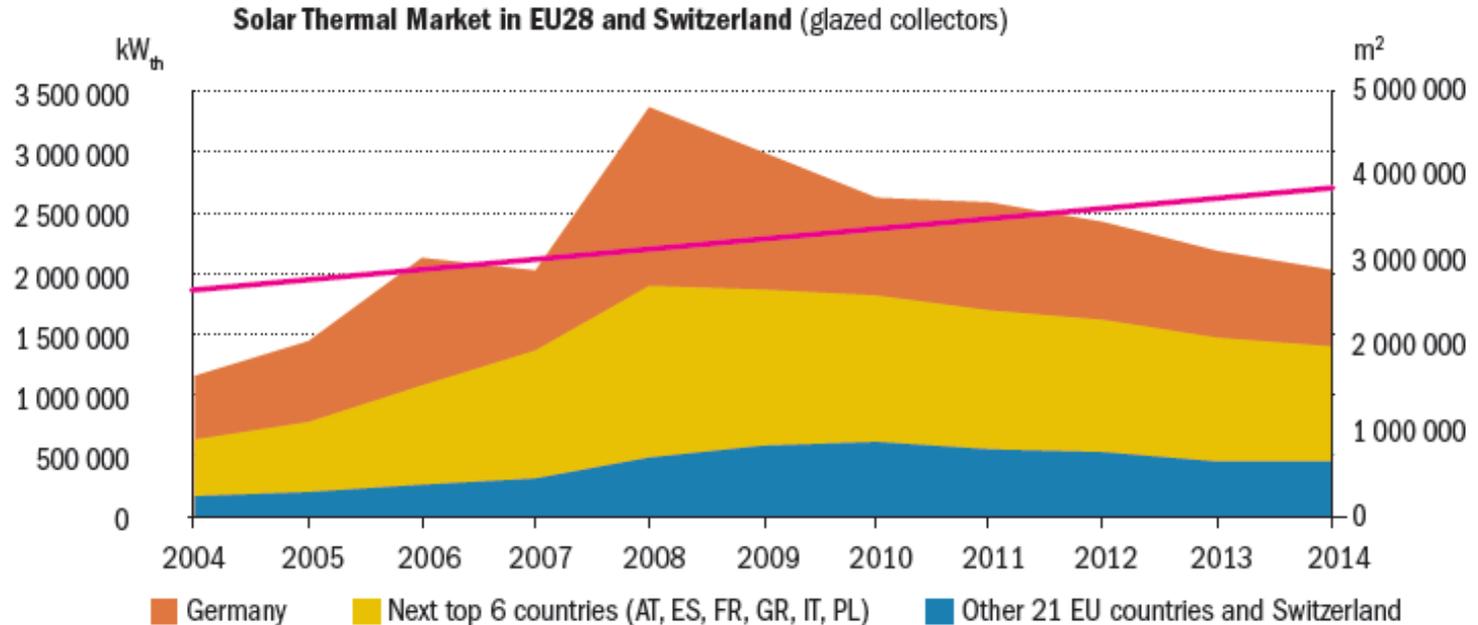


Sommaire

- Etat de la filière solaire thermique
- Missions du Facilitateur & Outils
- Primes et Incitants financiers



Etat de la filière en Europe

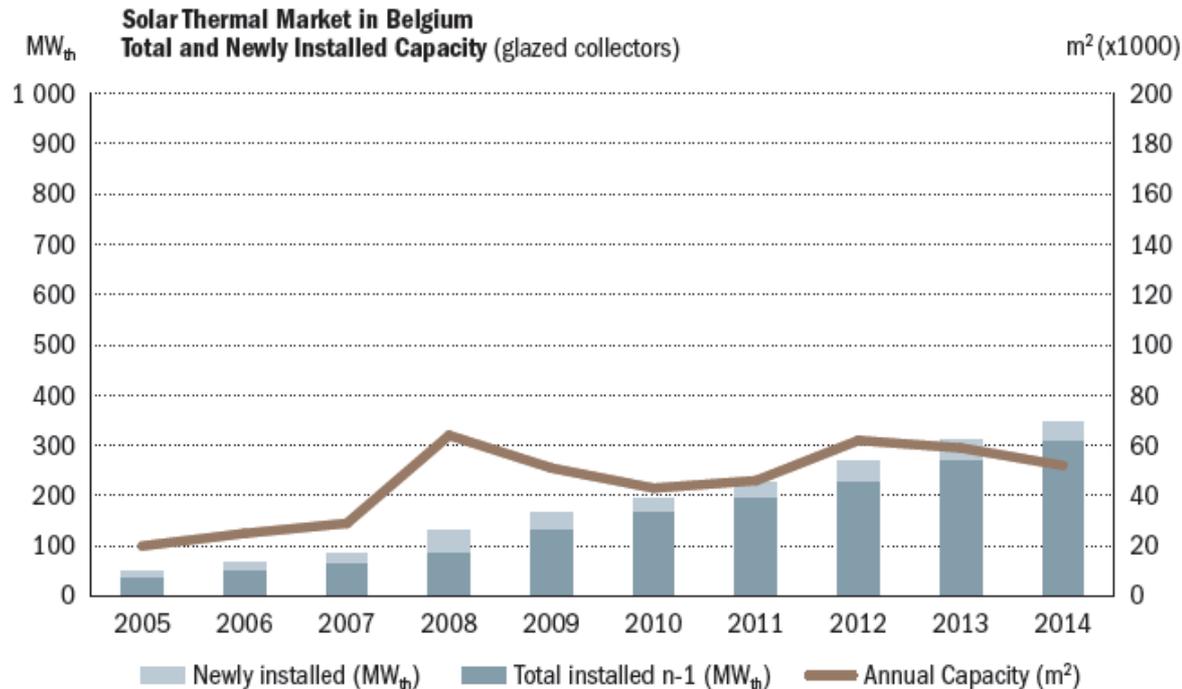


- 2 900 000 m² installés en 2014
- 45 400 000 m² installés au total, soit 31,8 GWth (+5,3% par rapport à 2013)

Source: ESTIF



Etat de la filière en Belgique



- 52 000 m² installés en 2014
- 494 033 m² installés au total, soit 345 MWth (+11,7% par rapport à 2013)

Source: ESTIF



Missions du Facilitateur

- Guidance grands projets Solaire Thermique (tél., e-mail)
- Aide à la conception et suivi de projets
- Relecture de CdC et d'études de faisabilité, aide à la sélection des offres
- Diffusion des outils (CdC type, Quickscan, ...)
- Promotion de la filière Solaire Thermique dans les bâtiments tertiaires, le logement collectif et l'industrie



Missions du Facilitateur

- Pour qui ?
 - Maîtres d'ouvrage
 - Porteurs de projets
 - Architectes
 - Bureaux d'études
 - Utilisateurs et exploitants de systèmes
 - ...



Outils solaires thermiques

En phase d'Avant-Projet

1. Quickscan “Solaire Thermique”
2. Commander un audit solaire thermique
3. Réaliser un audit solaire thermique



Outils solaires thermiques

En phase d'Exécution

1. Elements à intégrer dans le CdC pour la réalisation d'un système solaire thermique
2. Installation solaire thermique avec garantie de résultats solaires (GRS) – CdC type

Systemes solaires en opération

- Guide Maintenance Système Solaire Thermique pour le Responsable technique

Outils téléchargeables <http://energie.wallonie.be>



Primes et incitants financiers

Solaire Thermique en région wallonne

- Prime énergie (ménages)
- SOLTHERM (personnes morales)
- UREBA
- Aide à l'investissement : Environnement et Utilisation Durable de l'Energie
- Déduction fiscale pour inv EE des entreprises 13,5% de la base imposable



Primes et incitants financiers

Solaire Thermique en région wallonne

Prime énergie (ménages)

- Montant de base 1500€ pour habitations (si PU <1996)
X2 ou X3 en fonction revenus

<http://energie.wallonie.be/fr/prime-energie-2015.html?IDD=101468&IDC=8793>

- Plus d'informations: Guichet de l'énergie



Primes et incitants financiers

Solaire Thermique en région wallonne

Prime énergie (personnes morales)

- Logement: 2500€ pour 2-4m² (+200€/m²)
- Logement collectif et assimilés (MDR, homes): 1500€/logement (min. 2m²/logement)
- Logement collectif neuf: 500€/appartement (min. 2m²/logement)
- Autres (complexes sportifs, piscines, etc...): 1500€ + 100€/m² supplémentaire

<http://energie.wallonie.be/fr/chauffe-eau-solaire-2015-personnes-morales.html?IDC=7036&IDD=101476>



Primes et incitants financiers

Solaire Thermique en région wallonne

Conditions:

- Installateur agréé Qualiwall
- Capteurs solaires EN12975
- Fraction solaire >60% pour install. Individ.
- Comptage énergie (calorimètre + débitmètre)



MERCI DE VOTRE ATTENTION !



ing. Jérémie De Clerck

Facilitateur Energie Solaire Thermique
Grands Systèmes, Région wallonne

☎ 02 229 22 29

@ FacSolthermWallonie@3E.eu

Bureau d'études 3E

Rue du canal 61 – 1000 Bruxelles

☎ 02 217 58 68

@ Jeremie.DeClerck@3E.eu

