



Communiqué de presse

1 823,2 MWth de puissance solaire thermique supplémentaire dans l'UE en 2016

EurObserv'ER publie le baromètre solaire thermique et héliothermodynamique 2017

Téléchargement libre:

<https://www.eurobserv-er.org/category/all-solar-thermal-and-concentrated-solar-power-barometers>

Paris, juin 2017

Chiffres clés du solaire thermique et héliothermodynamique dans l'Union européenne en 2016

Solaire héliothermodynamique

2313,7 MWe : centrales héliothermodynamiques opérationnelles en 2016

506,2 MWe : projets en développement dans l'UE début 2017

Solaire thermique

2 604 627 m² : surface de panneaux solaires thermiques installés dans l'UE-28 en 2016

51 019 245 m² : surface totale en opération dans l'UE-28 à fin 2016 (49 144 737 m² in 2015.)

1 823,2 MW_{th} : puissance équivalente installée en 2016

Principaux enseignements du baromètre solaire thermique et héliothermodynamique 2017 d'Observ'ER

Solaire thermique

Le marché européen du solaire thermique continue sa lente décélération. Selon les premières estimations d'EurObserv'ER, le marché du solaire thermique dédié à la production de chaleur (eau chaude sanitaire, chauffage et réseau de chaleur) s'est de nouveau contracté de 4,6 % en 2016, pour atteindre 2,6 millions de m². Pour pallier la baisse d'intensité du marché des maisons individuelles, le développement du marché du solaire collectif, de la chaleur solaire industrielle et des réseaux de chaleur solaire reste très attendu par la filière. Les capteurs plans vitrés représentent toujours l'essentiel de la surface installée (93,4 %), suivis des capteurs à tubes sous vide (5,3 %) et des capteurs non vitrés (1,3 %). Depuis 2009, le marché solaire thermique de l'Union européenne affiche une décroissance moyenne de l'ordre de 6,9 % par an.

Solaire héliothermodynamique

La puissance européenne des centrales solaires thermodynamiques, dont la vocation est de produire de l'électricité, est restée globalement stable depuis 2014. La construction d'une série de nouveaux projets se fait attendre. Elle pourrait intervenir fin 2017 et en 2018, essentiellement en Italie.

