



Vous pouvez directement recevoir nos communiqués de presse et être informé de la disponibilité de nos prochaines publications en vous inscrivant à notre **mailing liste** sur le site <http://www.eurobserv-er.org>

Nouveau: vous pouvez suivre #EurObserv_ER sur https://twitter.com/EurObserv_ER

Communiqué de presse

De: Consortium EurObserv'ER

Sujet: **Publication du nouveau baromètre :
Baromètre Solaire Thermique et Héliothermodynamique**

Disponible en téléchargement à:
<http://www.energies-renouvelables.org/barometre.asp>
(PDF, français/anglais, 24 pages):

Date: Juin 2012

Nombre de pages: 3



Nouveau: vous pouvez suivre
#EurObserv_ER sur
https://twitter.com/EurObserv_ER

Données clés pour l'année 2011 dans l'UE:

- Centrales héliothermodynamiques commerciales à fin 2011: 1151 MW (737 end of 2010)
- Production d'électricité d'origine héliothermodynamique en 2011 : 2029 GWh (692 GWh en 2010)
- Capacité solaire thermique installée durant l'année 2011 : 2585 MWth (2636 MWth en 2010)

Un Baromètre EurObserv'ER consacré à deux technologies : le solaire thermique dédié à la production d'eau chaude et au chauffage et la production d'électricité d'origine héliothermodynamique

La production d'électricité d'origine héliothermodynamique a crû en 2011 sz 193% par rapport à 2010.

L'Espagne reste encore aujourd'hui le seul pays de l'Union européenne à avoir développé une filière héliothermodynamique à grande échelle. Ce pays concentre la totalité des centrales commerciales, soit à la fin de l'année 2011 une puissance de 1151 MW. Si l'on ajoute la puissance des quatre prototypes mis en service dans l'Union, la puissance cumulée de l'Union européenne s'établit à 1157 MW fin 2011. Sur ce total, 9 centrales commerciales ont été mises en service durant l'année 2011 (+420 MW), la totalité en Espagne. Huit sont de type cylindro-parabolique avec pour chacune une puissance unitaire de 50 MW. On compte également une centrale à tour, qui offre elle une puissance de 20 MW. La production d'électricité de la totalité des centrales espagnoles a été mesurée, selon REE (*Red Eléctrica de España*), à 2029 GWh en 2011 (692 GWh en 2010), soit une croissance de 193% par rapport à 2010.

Le marché des CESI a continué à décroître en 2011, mais moins qu'en 2010 : une reprise en vue ?

La mauvaise passe du marché solaire thermique de l'Union européenne n'est pas encore terminée, mais cela va déjà un peu mieux. Le marché du solaire thermique dédié à la production d'eau chaude et au chauffage n'a baissé que de 1,9 % en 2011. La surface des capteurs solaires thermiques s'est

établie dans l'Union européenne en 2011 à 3,7 millions de m² contre un peu moins de 3,8 millions de m² en 2010. Le marché reste cependant très loin de son niveau de 2008 qui avait vu l'installation de 4,6 millions de m².

La situation des principaux marchés de l'Union européenne est cependant loin d'être uniforme. Les points positifs sont le retour à la croissance du marché allemand, la confirmation de la montée en puissance du marché polonais et la bonne tenue du marché grec. Les points négatifs concernent la décroissance des marchés espagnol, italien, français, autrichien et tchèque.

Les raisons des difficultés actuelles du marché du solaire thermique sont les mêmes que pour les deux années précédentes. La crise financière de 2008 et la crise économique qui a suivi continuent d'avoir un impact sur le secteur de la construction et de la rénovation, en particulier dans les pays du sud de l'Europe. Ainsi, l'augmentation des normes techniques dans la construction n'a pas encore eu un impact décisif sur les marchés espagnol, italien et même français. Autre raison invoquée, le prix du gaz s'est fortement découplé du prix du pétrole, faisant de cette énergie un concurrent très compétitif vis-à-vis de l'énergie solaire. La diminution du montant des incitations dans la plupart des pays européens, justifiée par des contraintes budgétaires, a rendu la concurrence encore plus difficile avec les systèmes de chauffage classique, avec un bémol cependant pour les chaudières fioul. Enfin, la technologie solaire thermique a dû faire face à un nouvel emballement du marché photovoltaïque, souvent privilégié par les consommateurs car jugé beaucoup plus rémunérateur.

En plus des données sur le marché et le parc de chaque pays de l'Union européenne, les autres sujets présentés dans ce baromètre sont:

- Les politiques de soutien à la filière
- L'état de l'industrie
- Comparaison avec la feuille de route des NREAP

Pour plus d'information sur les énergies renouvelables en Europe (toutes les données 2010, dont l'emploi et les chiffres d'affaires pour chacun des Etats Membres), consulter la publication annuelle EurObserv'ER « L'état des énergies renouvelables en Europe », édition 2011: <http://www.eurobserv-er.org/pdf/bilan11.asp> (janvier 2012, PDF, français/anglais, 248 pages, 12.7 Mo).

Note : la base de données interactive (disponible en cliquant sur "Interactive EurObserv'ER Database", sur la page d'accueil du projet, <http://www.eurobserv-er.org>) vous permet de télécharger les données du baromètre de manière séparée. Vous pouvez ainsi construire vos propres graphiques pour les utiliser dans vos publications.

Les fiches politiques du projet EurObserv'ER présentant la législation énergies renouvelables des 27 pays membres de l'U.E. sont disponibles sur le site <http://www.eurobserv-er.org/policy.asp>

EurObserv'ER

Le baromètre EurObserv'ER consiste en une publication régulière, à destination de la presse européenne, d'indicateurs reflétant l'actualité des énergies renouvelables (solaire, éolien, hydraulique, géothermie et biomasse) dans le monde et en Europe.

Téléchargement gratuit

Les baromètres bilingues (français/anglais) d'EurObserv'ER sont consultables et téléchargeables au format PDF sur le site :

<http://www.energies-renouvelables.org/barometre.asp>

Le baromètre EurObserv'ER est un projet soutenu par la Commission européenne, dans le cadre du programme "Énergie Intelligente-Europe" de la DG Energy. Il est également soutenu par l'Ademe, l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie et la Caisse des Dépôts.



Note aux éditeurs

Pour plus d'informations sur ce baromètre, vous pouvez contacter :

Diane Lescot
Observ'ER
146, rue de l'Université
75007 Paris - France
Tel: 33 (0) 1 44180080
E-mail: diane.lescot@energies-renouvelables.org

Dans le cas d'une utilisation des données du baromètre EurObserv'ER, le consortium apprécierait que lui soient adressées les parutions dans lesquelles ce baromètre est cité. La référence de l'article peut être envoyée par e-mail à l'adresse ci-dessus.

Si vous souhaitez inclure un lien Internet vers le Baromètre, merci d'utiliser pour des raisons techniques :

<http://www.eurobserv-er.org/downloads.asp>

ou

<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro209.asp>

et non un lien direct vers le fichier PDF.

Ce document représente un travail d'enquête et d'étude réalisé sous la responsabilité des auteurs. La Commission européenne ne peut être tenue responsable de l'usage qui peut être fait des informations contenues dans ce document.