



EurObserv'ER versendet **E-Mail-Benachrichtigungen**, sobald ein neuer Barometer veröffentlicht wurde. Tragen Sie unter <http://www.eurobserv-er.org> Ihre E-Mail-Adresse ein, um über künftige Neuveröffentlichungen informiert zu werden.

Oder folgen Sie #EurObserv_ER auf https://twitter.com/EurObserv_ER

Pressemitteilung

Von: EurObserv'ER

Betreff: EurObserv'ER veröffentlicht Barometer zu thermischen Solaranlagen und CSP-Kraftwerken

Kostenloser Download unter:

<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro209.asp>
(PDF, Englisch/Französisch, 24 Seiten)



NEU: Folgen Sie #EurObserv_ER auf https://twitter.com/EurObserv_ER

Datum: Juni 2012

Seiten: 3

Schlüsseldaten für die Europäische Union (EU-27) 2011:

- Gesamtleistung kommerzieller solarthermischer CSP-Kraftwerke: 1151 MW (2010: 737 MW)
- Energieerzeugung aus CSP-Kraftwerken: 2029 GWh (2010: 692 GWh)
- 2011 installierte Solarthermieleistung zur Warmwasserbereitung: 2585 MW_{th} (2636 MW_{th} im Jahr 2010)

Das EurObserv'ER Barometer zu Solarthermie berichtet sowohl über Kollektoren zur Warmwasserbereitung als auch über Stromproduktion aus solarthermischen Kraftwerken (CSP) in der EU-27.

Die Energieerzeugung aus solarthermischen Anlagen (CSP-Kraftwerken) erhöht sich im Jahr 2011 im Vergleich zu 2010 um 193 Prozent.

Spanien ist nach wie vor das einzige Land in der Europäischen Union, das über einen CSP-Großanlagensektor verfügt. Sämtliche kommerzielle CSP-Anlagen in Europa befinden sich in Spanien, die installierte Leistung beträgt 1151 MW. Zusammen mit vier in der EU in Betrieb genommenen Prototypen belief sich die Gesamtleistung in der Europäischen Union 2011 auf 1157 MW. Im Jahr 2011 gingen neun kommerzielle CSP-Anlagen mit einer Gesamtleistung von 420 MW ans Netz – alle in Spanien. Acht jener Anlagen sind Parabolrinnensysteme mit einer Leistung von jeweils 50 MW, hinzu kommt ein 20 MW-Solarturmkraftwerk. Laut REE (Red Eléctrica de España) betrug die Energieproduktion der CSP-Anlagen in Spanien 2011 2029 GWh (2010: 692 GWh). Dies entspricht einem Anstieg von 193 %.

Länderspezifische Schlagzeilen:

- Spanien: Vorreiterrolle bei CSP-Anlagen
- Frankreich: Erste CSP-Anlagen sind für 2014 geplant
- Italien: Legt die Grundlagen für CSP-Anlagen

Der Markt für Kollektoren zur Warmwasserbereitung ging 2011 weiter zurück, jedoch weniger als 2010: Besserung könnte in Sicht sein.

Der Markt für solarthermische Warmwasser- und Heizanlagen schrumpfte im Jahr 2011 um 1,9 Prozent. In der Europäischen Union wurden 2011 3,7 Millionen m² solarthermische Kollektoren installiert. Im Jahr 2010 betrug die Zahl 3,8 Millionen m². Dennoch ist der Markt weit davon entfernt, das Niveau von 2008 zu erreichen, als 4,6 Millionen m² Kollektoren installiert wurden.

Das Abschneiden der wichtigsten europäischen Märkte variiert beträchtlich. Positiv stimmen Deutschland, wo der Markt wieder wächst, Polen, dessen Solarthermiesektor zulegt und Griechenland, dessen Markt sich gut behauptet.

Weniger gut sieht es in Spanien, Italien, Frankreich, Österreich und Tschechien aus, wo die Absatzzahlen rückläufig sind.

Länderspezifische Schlagzeilen für solarthermische Warmwasserbereitung:

- Deutschland: Der Markt ist wieder im Aufschwung
- Italien: Sieht sich mit Schwierigkeiten konfrontiert
- Polen: Beflügelter Markt infolge der Erhöhung der Gaspreise
- Frankreich: Heizanlagenfonds kurbelt Solarthermie in Mehrfamilienhäusern an

Zusätzlich zu den Daten des Jahres 2011 für jedes EU-Mitgliedsland behandelt das neue Barometer politische Rahmenbedingungen im Bereich der Solarthermie und analysiert führende Unternehmen der Solarthermiebranche. Abschließend erfolgt ein Vergleich mit den nationalen Aktionsplänen für erneuerbare Energie.

Hinweis: Mithilfe der interaktiven Datenbank auf der Webseite <http://www.eurobserv-er.org> (klicken Sie auf 'Interactive EurObserv'ER Database') können Sie die Barometer-Daten auch separat herunterladen. Dies ermöglicht Ihnen, die Erstellung eigener Diagramme für Ihre Publikation.

Siehe auch die Politik-Dateien von EurObserv'ER unter www.eurobserv-er.org/policy.asp. Hier finden Sie Informationen über die Politik in den 27 EU-Mitgliedsstaaten bezüglich der einzelnen Technologien im Bereich der erneuerbaren Energien.

Über das EurObserv'ER Barometer

Das EurObserv'ER Barometer bietet politischen Entscheidungsträgern und der interessierten Öffentlichkeit einen kompakten Überblick zum Ausbau der erneuerbaren Energien in den 27 EU-Mitgliedsstaaten. Durch eine direkte Zusammenarbeit mit Institutionen und Vertretern der einzelnen Branchen sind die im Barometer übersichtlich dargestellten Zahlen meist aktueller als Daten der öffentlichen statistischen Ämter. Das Barometer beschreibt realisierte Projekte und liefert politische und länderspezifische Hintergrundinformationen. Außerdem werden Neuigkeiten und Technologietrends des jeweiligen erneuerbaren Energiesektors aufgegriffen. Die veröffentlichten Barometer stehen als Download zur Verfügung. Direktlinks zu allen EurObserv'ER-Veröffentlichungen aus den Jahren 2010/2011/2012:

Solarthermie Barometer
(Juni 2012, PDF, 24 Seiten, Englisch/Französisch)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro209.asp>

Photovoltaik Barometer

(April 2012, PDF, 24 Seiten, Englisch/Französisch, 4.3 MB):
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro208.asp>

Windenergie Barometer
(Februar 2012, PDF, 28 Seiten, Englisch/Französisch, 4.6 MB):
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro207.asp>

'*The State of Renewable Energies in Europe*', Ausgabe 2011:
(Januar 2012, PDF, Englisch/Französisch, 248 Seiten, 12.7 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/bilan11.asp>

Barometer zu fester Biomasse
(November 2011, PDF, Englisch/Französisch, 20 Seiten, 3.5 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro206.asp>

Grundwärmepumpen-Barometer
(September 2011, PDF, Englisch/Französisch, 20 Seiten, 2.6 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro205.asp>

Biokraftstoffen Barometer
(Juli 2011, PDF, Englisch/Französisch, 26 Seiten, 3.6 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro204.asp>

Barometer Siedlungsabfälle
(Dezember 2010, PDF, 14 Seiten, Englisch/Französisch, 2.4 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro200a.asp>

Biogas Barometer
(Dezember 2010, PDF, 16 Seiten, Englisch/Französisch, 1.4 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro200b.asp>

EurObserv'ER ist ein Projekt, das von der Europäischen Kommission im Rahmen des Programms „Intelligent Energy Europe“ der DG Energy und der französischen Agentur für Umwelt und Energie (Ademe) sowie der französischen Caisse des Dépôts unterstützt wird.



Hinweis an die Herausgeber

Weitere Informationen zum EurObserv'ER Barometer erhalten Sie bei:

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

Bitte an die Herausgeber: Sollten Sie diese Pressemitteilung für einen Artikel verwenden, würde sich das Konsortium über einen kurzen Hinweis an die oben genannte E-Mail-Adresse.

Wenn Sie einen Web-Link zu einem Artikel des Barometers installieren möchten, verlinken Sie bitte mit <http://www.eurobserv-er.org/downloads.asp> oder <http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro209.asp> und nicht direkt mit der PDF-Datei.

Für den sachlichen Inhalt vorliegender Studie sind allein die Autoren verantwortlich. In keinem Fall kann die Europäische Kommission für die in diesem Dokument aufgeführten Informationen oder ihrer Verwendung verantwortlich gemacht werden.