



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

Von: EurObserv'ER

Betreff: **Windenergie-Barometer veröffentlicht**

Kostenloser Download unter:
(PDF, Englisch/Französisch, 24 Seiten, 2.4 MB):
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro-jde12.asp>

Datum: Februar 2013

Seiten: 3

Pressemitteilung

EurObserv'ER Barometer werden regelmäßig auch in andere offizielle EU-Sprachen übersetzt. Übersetzte Berichte in Deutsch, Italienisch, Spanisch und Polnisch finden sie unter:

http://www.eurobserv-er.org/downloads_ital.asp

Schlüsseldaten für das Jahr 2012:

- Installierte Windenergieleistung (gesamt): 105,6 GW (Ende 2011: 94,0 GW)
- Wachstum der gesamten Windenergieleistung in der Europäischen Union (EU) im Jahr 2012: 12,3 %
- Neu installierte Leistung (gesamt): 11,8 GW (2011: 9,5 GW)
- Windenergieproduktion (gesamt): 200,2 TWh (2011: 178,9 TWh)
- Neu installierte Leistung (offshore): 788,1 MW (2011: 1139,9 MW)
- Gesamt installierte Leistung (offshore): 4705,8 MW (2011: 3549,4 MW)
- Weltweit installierte Windenergieleistung zum Ende des Jahres 2012: 281,1 GW (Ende 2011: 237,2 GW)
- Anteile am weltweiten Turbinenmarkt im Jahr 2012: Asien 35,6 %, Nordamerika 31,8 %, Europa 28,7 %

EurObserv'ER: In der Europäischen Union installierte Windenergieleistung erhöhte sich 2012 auf über 100 Gigawatt

2012 wurden 10% der neu installierten Leistung Offshore errichtet. Der Offshore Anteil an der gesamteuropäischen Kapazität erhöhte sich somit auf 4%.

Die Windenergie erhöht ihren Anteil am weltweiten Strommix auch im vergangenen Jahr wieder deutlich. Nach ersten Abschätzungen nahm die weltweite Windenergieleistung im Jahr 2012 um weitere 44184 MW zu, womit sich die weltweit installierte Leistung auf über 281 GW erhöht hat. Für das Wachstum sind vor allem die Vereinigten Staaten, die einen neuen Installationsrekord verzeichneten, und Europa verantwortlich das weiterhin ein zuverlässiger Garant auf dem Weltmarkt bleibt. Der asiatische Markt schwächelte zwar ein wenig, das Potential für dieses Jahr ist jedoch ausgezeichnet.

Für den Windenergiemarkt der Europäischen Union war 2012 ein gutes Jahr. Gemäß EurObserv'ER belief sich die installierte Leistung auf 11840 MW. Somit konnte die EU mühelos den Meilenstein von 100 GW an installierter Leistung erreichen (105635 MW). Werden die außer Betrieb genommenen Anlagen mitberücksichtigt, so erhöhte sich die EU-Leistung im Jahr 2012 um 11593 MW. Im Jahr 2011 belief sich das Wachstum auf 9299 MW.

Die Windenergieleistung pro Kopf beträgt in der Europäischen Union (EU) nunmehr 209,7 kW pro tausend Einwohner. Anhand dieser Kennziffer lässt sich die tatsächliche Bedeutung der Windenergie in den jeweiligen Ländern erkennen. Führende EU-Länder sind Dänemark (745,8 kW/1000 Einw.), Spanien (488,8 kW/1000 Einw.) und Portugal (429,2 kW/1000 Einw.). Auch Schweden, Deutschland und Irland haben eine relativ hohe Windenergieleistung pro tausend Einwohner.

Länder mit Offshore-Windenergie sind: das Vereinigte Königreich (2679 MW), Dänemark (922 MW), Belgien (380 MW), Deutschland (280 MW), die Niederlande (228 MW), Schweden (163 MW), Finnland (26 MW), Irland (25 MW) und Portugal (2 MW).

Neben den Daten des Jahres 2012 für jedes EU-Mitgliedsland werden im neuen Barometer außerdem Politiken im Bereich der Windenergie thematisiert, die Entwicklungen in ausgewählten Ländern beleuchtet und führende Unternehmen analysiert. Abschließend wird der tatsächliche Ausbau mit den nationalen Aktionsplänen für erneuerbare Energie verglichen.

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 2013/2012/2011:

Windenergie Barometer
(Februar 2013, PDF, 24 Seiten, Englisch/Französisch, 2.4 MB):
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro-jde12.asp>

'The State of Renewable Energies in Europe', Ausgabe 2012:
(Januar 2013, PDF, Englisch/Französisch, 240 Seiten, 15 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/bilan12.asp>

Barometer zu fester Biomasse
(Dezember 2012, PDF, Englisch/Französisch, 16 Seiten, 2.1 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro212biomassEu.asp>

Biogas Barometer
(Dezember 2012, PDF, Englisch/Französisch, 14 Seiten, 2.0 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro212biogasEu.asp>

Barometer Siedlungsabfälle
(Dezember 2012, PDF, Englisch/Französisch, 12 Seiten, 1.9 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro212mswEu.asp>

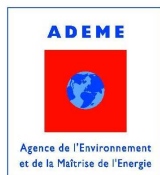
Biokraftstoffen Barometer
(Juli 2012, PDF, Englisch/Französisch, 21 Seiten, 3.6 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro210.asp>

Solarthermie Barometer
(Juni 2012, PDF, 24 Seiten, Englisch/Französisch, 3.7 MB)
<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>

Grundwärmepumpen-Barometer
(September 2011, PDF, Englisch/Französisch, 20 Seiten, 2.6 MB)
<http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro205.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> (alle Barometer), oder <http://www.eurobserv-er.org/pdf/baro-ide12.asp> (Windenergie Barometer) 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.

Die Nutzung von EurObserv'ER Daten ist kostenfrei. Wir bitten bei Veröffentlichung jedoch um folgende Angabe:

Quelle: EurObserv'ER, www.eurobserv-er.org, 2013