

### EU wird Erneuerbare-Energien-Ziel von 20 % bis 2020 übertreffen

Die EU wird ihr Ziel übertreffen, bis 2020 20 Prozent des Endenergieverbrauchs aus erneuerbaren Energiequellen zu decken. Am 4. Januar 2011 veröffentlichte die Europäische Windenergie Agentur (European Wind Energy Association, EWEA) eine Analyse der Aktionspläne der 27 EU-Mitgliedsstaaten, die sie bei der Europäischen Kommission eingereicht haben.

"Wenn man die Aktionspläne zusammennimmt, wird klar, dass die EU 20,7 % des Energieverbrauchs im Jahr 2020 aus erneuerbaren Quellen decken wird", sagte Justin Wilkes, Strategiefachmann der EWEA. Die Aktionspläne zeigen auch, dass 2020 ein Drittel (34 %) des Strombedarfs in der EU aus erneuerbaren Energien gedeckt wird.

#### **3 % des EU-Strombedarfs werden mit Solarenergie gedeckt, 14 % mit Windenergie**

Diese 34 % setzen sich wie folgt zusammen: 14,1 % Windenergie (10 % onshore, 4 % offshore), 10,5 % Wasserkraft, 6,6 % Biomasse, 2,7 % Photovoltaik, 0,5 % aus solarthermischen Kraftwerken, 0,3 % Geothermie und 0,1 % aus Gezeiten- und Wellenkraftwerken.

Windenergie wird 2020 rund 14 % des gesamten Energiebedarfs Europas decken (494 Terawattstunden (TWh) aus 213 Gigawatt installierter Leistung) und liefert damit den größten Anteil aller erneuerbaren Energieträger (2009 waren es noch 4,2 %). Irland wird das Land mit dem größten Windenergie-Anteil am Gesamt-Stromverbrauch (36,4 %), gefolgt von Dänemark mit 31 %.

#### **Bulgarien, Spanien, Griechenland, Ungarn und Deutschland übertreffen ihre Ziele**

15 Mitgliedsstaaten wollen ihre Ziele übertreffen. An erster Stelle Bulgarien mit einem Plus von 2,8 % über der Zielvorgabe, dann Spanien (+2,7 %), Griechenland (+2,2 %), Ungarn (+1,7 %) und Deutschland (+1,6 %). Zehn Mitgliedsstaaten werden ihr Ziel erreichen, und nur zwei, Luxemburg (-2,1 %) und Italien (-0,9 %), haben die Europäische Kommission darüber informiert, dass sie die europäische Zusammenarbeit dazu nutzen wollen, um ihre nationalen Ziele zu erreichen.

"Es ist sehr ermutigend, dass 25 der 27 EU-Staaten ihre Ziele erreichen oder sogar übertreffen werden", sagte Wilkes. "Das zeigt, dass die große Mehrheit der EU-Staaten die Vorteile der Technologien zur Nutzung erneuerbarer Energien erkennen, insbesondere der Windenergie."

06.01.2011 | Quelle: European Wind Energy Association | solarserver.de © Heindl Server GmbH

<http://www.solarserver.de/solar-magazin/nachrichten/aktuelles/2011/kw01/eu-wird-erneuerbare-energien-ziel-von-20-bis-2020-uebertreffen.html>

„Eine Auswahl der wichtigsten Solar-Nachrichten finden Sie unter

<http://www.solarserver.de/solar-magazin/nachrichten/top-solar-news.html>“