

EnBW Baltic 2 offiziell in Betrieb

[22.9.2015] Der zweite Ostsee-Windpark des Energiekonzerns EnBW ist offiziell in Betrieb genommen worden. Die 80 installierten Windräder haben eine Gesamtleistung von 288 Megawatt und sollen jährlich 1,2 Milliarden Kilowattstunden Strom erzeugen.

Im Beisein des Ministerpräsidenten von Mecklenburg-Vorpommern, Erwin Sellering (SPD), und zahlreichen Gästen aus Wirtschaft und Politik hat das Unternehmen EnBW Energie Baden-Württemberg gestern (21. September 2015) seinen zweiten Offshore-Windpark in der Ostsee offiziell in Betrieb genommen. Der Windpark liegt 32 Kilometer nördlich der Insel Rügen. Die installierten Windräder haben eine Gesamtleistung von 288 Megawatt. Nach rund zweijähriger Bauzeit erzeugt EnBW Baltic 2 mit 80 Windenergieanlagen nach Unternehmensangaben nun jährlich 1,2 Milliarden Kilowattstunden Strom für rechnerisch 340.000 Haushalte. Herzstück des Windparks ist die Umspannstation. Hier fließt der Strom aus den einzelnen Windkraftanlagen zusammen, wird hochtransformiert und zur Einspeisung ins deutsche Verbundnetz ans Festland weiter transportiert. Laut EnBW verbinden mehr als 83 Kilometer Seekabel die einzelnen Windkraftanlagen mit der Umspannstation. Bei der Inbetriebnahme sagte EnBW-Vorstandsvorsitzender Frank Mastiaux: "Wir wollen die erneuerbaren Energien zu einer tragenden Säule unseres Geschäfts ausbauen. Die Inbetriebnahme von EnBW Baltic 2 ist ein weiterer Meilenstein in der Umsetzung unserer Strategie EnBW 2020. Und ein weiterer Beweis, dass der Umbau der Energieversorgung in Richtung Dezentralisierung und erneuerbare Energien unumkehrbar ist, nicht nur in Deutschland, sondern weltweit." Mastiaux kündigte den Bau weiterer Windparkprojekte auf See an. Derzeit habe EnBW drei weitere Offshore Windparks mit zusammen 1.600 Megawatt in der Nordsee in der Planung. Ministerpräsident Erwin Sellering erklärte: "Der Ausbau der Offshore-Windkraft ist von entscheidender Bedeutung für die große nationale Aufgabe der Energiewende, weil die Windkraftwerke auf See nahezu grundlastfähig sind und auch dann noch Strom liefern, wenn woanders Flaute herrscht. Die Inbetriebnahme von Baltic 2, des zweiten Windparks vor der deutschen Ostseeküste, ist deshalb ein sehr wichtiges Ereignis für uns in Mecklenburg-Vorpommern und für ganz Deutschland." (al)

<http://www.enbw.com>

Stichwörter: Windenergie, EnBW, Offshore-Windpark, Balitc 2

*Bildquelle v.o.n.u.: EnBW Energie Baden-Württemberg AG, EnBW
Energie Baden-Württemberg AG*

Quelle: www.stadt-und-werk.de