

Trianel

4,5-MW-Turbine für Wahlheim

[01.10.2021] Trianel baut ein weiteres Windenergieprojekt in Rheinland-Pfalz. Im Landkreis Alzey-Worms entsteht eine Windenergieanlage mit 4,5 MW Leistung.

Der vierte Trianel Windpark Wahlheim im rheinland-pfälzischen Wahlheim liegt circa 30 Kilometer nordwestlich von Mannheim und wird aus einer Windenergieanlage mit einer Leistung von 4,5 Megawatt bestehen. Das teilt Trianel mit. Die Bauarbeiten sind im August planmäßig angelaufen. In der ersten Hälfte des Jahres 2022 soll der Windpark seinen Betrieb aufnehmen. Die prognostizierte Stromproduktion liegt bei rund 11 Millionen Kilowattstunden pro Jahr. Rechnerisch können damit rund 3.100 Haushalte ganzjährig mit Strom versorgt werden. „Mit diesem Schritt setzen wir den Ausbau unseres Wind-Portfolios für unsere Stadtwerke-Gesellschafter konsequent und nachhaltig fort“, erklärt Markus Hakes, Geschäftsführer der Trianel Erneuerbare Energien (TEE).

Das Projekt Wahlheim ist Teil der Kooperation von ABO Wind und der TEE. Die gemeinsame Projekt-Pipeline besteht aus insgesamt elf Entwicklungsprojekten an verschiedenen Standorten in Deutschland. Alle Projekte werden nach Inbetriebnahme voll in das Portfolio der TEE übergehen. Die Windkraftprojekte mit einer Gesamtleistung von rund 182 MW befinden sich in verschiedenen Entwicklungsstadien und sind über ganz Deutschland verteilt. Mit dem Trianel Windpark Wahlheim hat nun ein weiterer Windpark der Projektreihe die Bauphase erreicht. Die Windenergieanlage des Typs Nordex N149 verfügt über einen Rotordurchmesser von 149 Metern und einer Nabenhöhe von 125 Metern.

(ur)

Stichwörter: Windenergie, Trianel, Wahlheim