

## Seine Majestät König Mohammed VI eröffnete das größte Solarkraftwerk der Welt in Ouarzazate – Mitten im Herzen Marokkos



Der König Mohammed VI hat am 04.02.2016 in Ouarzazate die erste größte Anlage Weltweit des „Solarkraftwerks Nour 1“ eröffnet (Nour bedeutet auf Arabisch Licht). Die Anlage hat nach Angaben der marokkanischen Agentur für Solarenergie eine Kapazität von 160 Megawatt und soll Strom für 350.000 Menschen erzeugen. Sie soll es dem Land laut Energieministerium zudem ermöglichen, seine Kohlendioxidemissionen um 240.000 Tonnen pro Jahr zu senken. Die Beteiligung Deutschlands neben der Weltbank, der Europäischen und Afrikanischen Weltbank zum Aufbau der Anlage Nour 1 lag bei 850 Millionen Euro mit einem zinsgünstigsten Kredit. Jedoch lagen die Gesamtkosten für diese erste Solarkraft-Anlage bei 3,5 Milliarden Euro.

Die nächsten Anlagen Nour 2 und Nour 3 sollen den bisherigen Plänen zufolge 2016 und 2017 gebaut werden. Ende 2017 wird der Komplex 3000 Hektar umfassen - das ist die Fläche von rund 4200 Fußballfeldern.

Für die Anlage Nour 4 laufen noch die Ausschreibungen. Nach der Fertigstellung sollen die vier Anlagen eine Leistung von 580 Megawatt liefern und Strom für 1,3 Millionen Menschen erzeugen. Das Land wird zum Vorreiter in Sachen Klimaschutz.

Das Königreich will aufgrund der weltweiten Strompreisversteigerung sowie mangels Öl- und Gasreserve bis 2020 42 % (bis 2030 52%) seines Energiebedarfs aus diesen Quellen decken.

Aniss Boumashouli  
DMG Generalsekretär