

Politische Ziele im Solarsektor

Die Solarstromerzeugung in Indien wächst langsamer als in den Jahren zuvor. Der Anteil am Strommix dürfte angesichts der gut gefüllten Projektpipeline weiter steigen.

03.06.2020

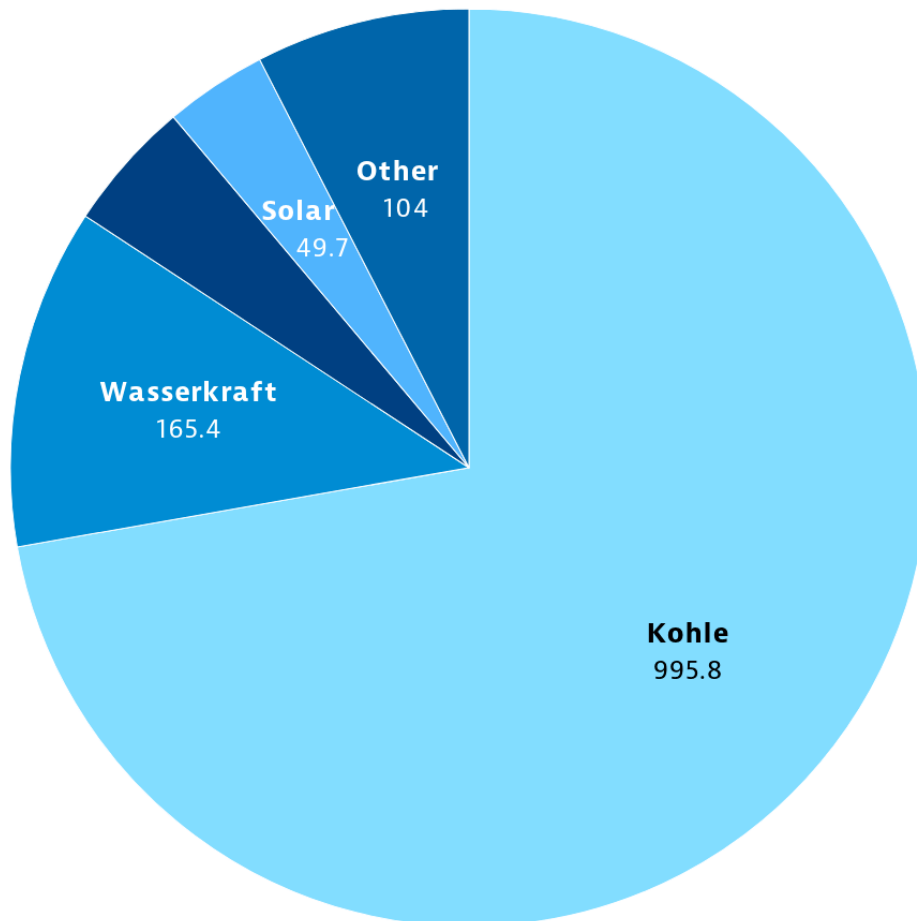
Von Boris Alex | New Delhi

Unsicherheit im Markt steigt wegen Corona

Die indischen Fotovoltaik(PV)-Anlagen produzierten im Finanzjahr 2019/20 (1. April bis 31. März) 50 Terawattstunden Strom. Der Anteil am Strommix erhöhte sich damit von 2,9 auf 3,6 Prozent. Zwar legte die Solarstromerzeugung um 28 Prozent zu, lag damit aber deutlich unter dem durchschnittlichen Wachstum der letzten sechs Jahre von 65 Prozent. Eine Rückkehr zu früheren Zuwächsen dürfte angesichts der Unsicherheiten im Markt durch die Coronapandemie allerdings kurzfristig schwierig werden. Nichtsdestotrotz wird die Solarstromerzeugung kontinuierlich zulegen. Denn in den nächsten zwei bis drei Jahren sollen PV-Projekte mit einer Kapazität von 40 bis 50 Gigawatt ans Netz gehen.

Anteil Solarkraft an der Nettostromerzeugung im Finanzjahr 2019/20 (in Terawattstunden) *)

■ Kohle ■ Wasserkraft ■ Windkraft ■ Solar ■ Other



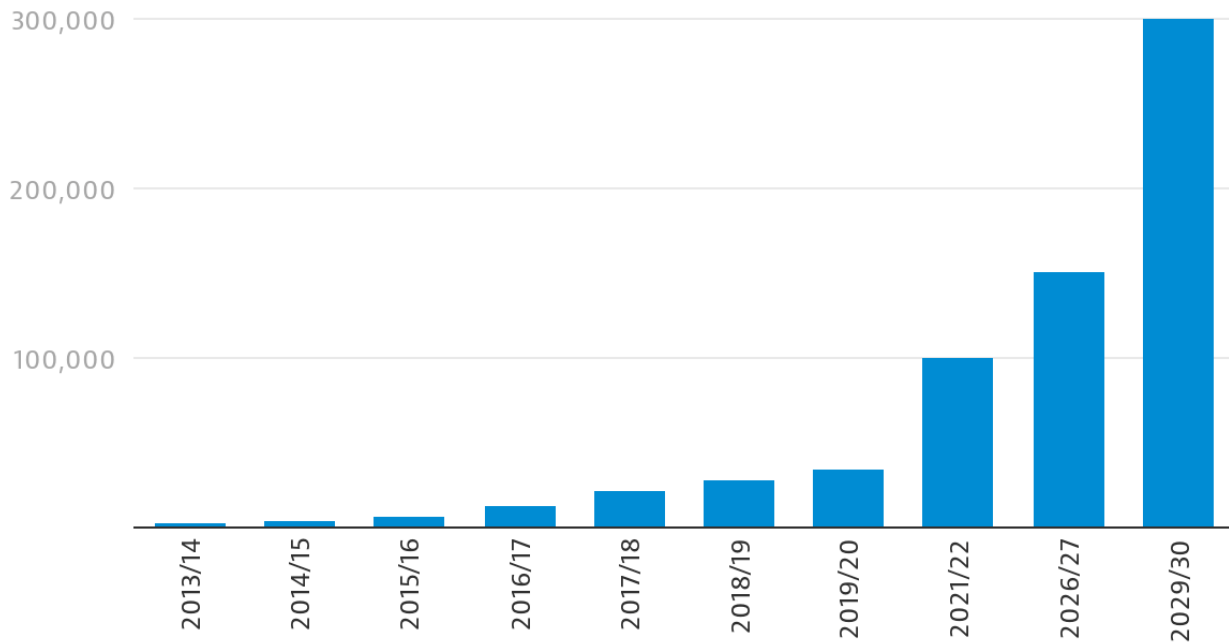
Source: Central Electricity Authority 2020

[Auf Datawrapper anschauen](#)

Solarkapazitäten von 300 Gigawatt bis 2030

Die indische Regierung hat sich ambitionierte Ziele für den Ausbau der Solarenergie gesetzt. Bis 2021/22 sollen sich die Kapazitäten auf 100 Gigawatt nahezu verdreifachen und bis 2029/30 weiter auf 300 Gigawatt steigen. Am 31. März 2020 betrug die netzgebundene Leistung knapp 34 Gigawatt und hatte damit einen Anteil an der Gesamtkapazität von 9,2 Prozent. Der Zubau blieb mit 5,7 Gigawatt hinter den Zielvorgaben von 7,5 Gigawatt zurück. Die Coronapandemie dürfte den Ausbau der Solarenergie bremsen. Bis 2022 sollen höchstens 75 Gigawatt statt der anvisierten 100 Gigawatt erreicht werden, schätzt die Unternehmensberatung EAC International. Die Ratingagentur CRISIL rechnet sogar nur mit 60 Gigawatt.

Installierte und prognostizierte Kapazität Solar 2013/14 - 2029/30 (in Megawatt *)



*) Finanzjahr: 01.04. bis 31.03.

Source: Ministry of New and Renewable Energy (MNRE); Central Electricity Authority (CEA) 2020

[Auf Datawrapper anschauen](#)

Dieser Beitrag gehört zu:

[Corona bremst Ausbau der Solarenergie](#)

Mehr zu:

Indien

Solarenergie / Energie, übergreifend

Branchen

Kontakt

Mareen Haring

Wirtschaftsexpertin

 +49 30 200 099 129

 [Ihre Frage an uns](#)

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch teilweise – nur mit vorheriger ausdrücklicher Genehmigung. Trotz größtmöglicher Sorgfalt keine Haftung für den Inhalt.

© 2021 Germany Trade & Invest

Gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages.