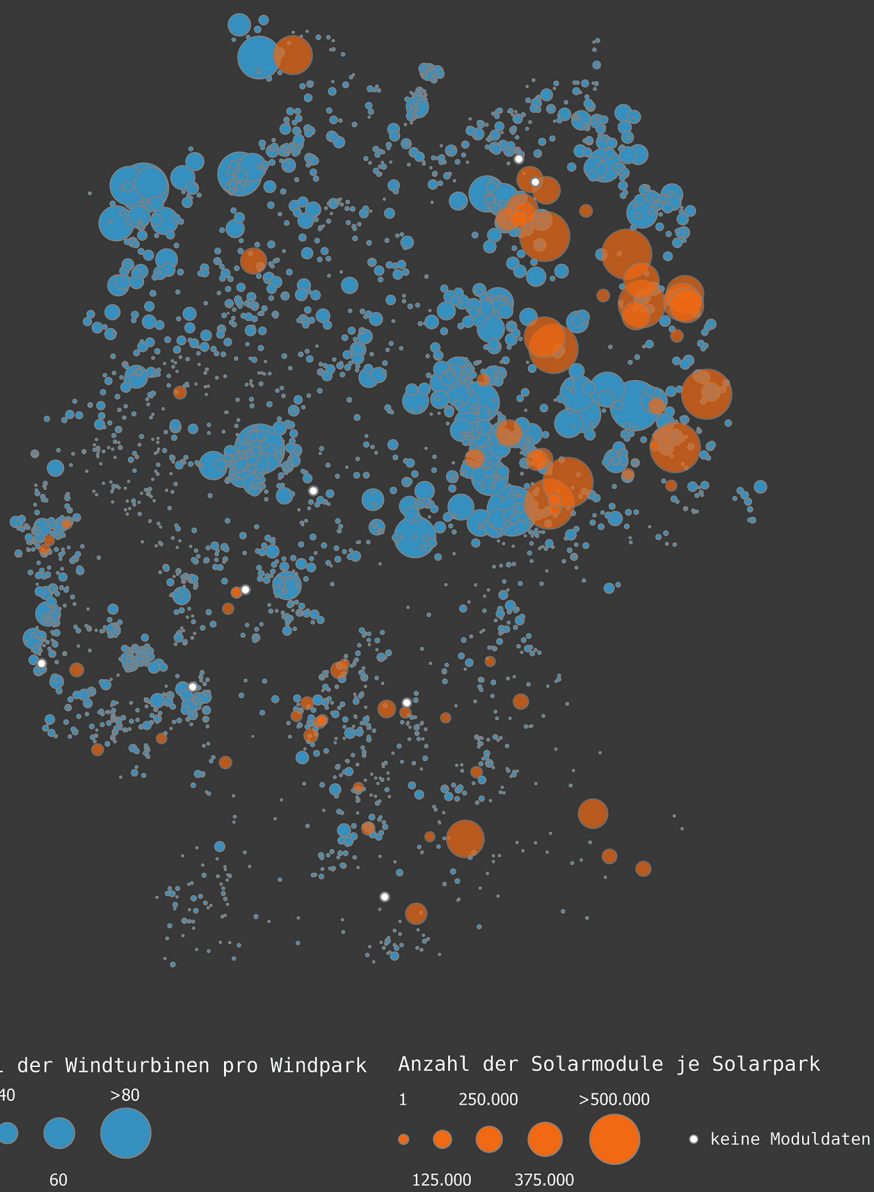
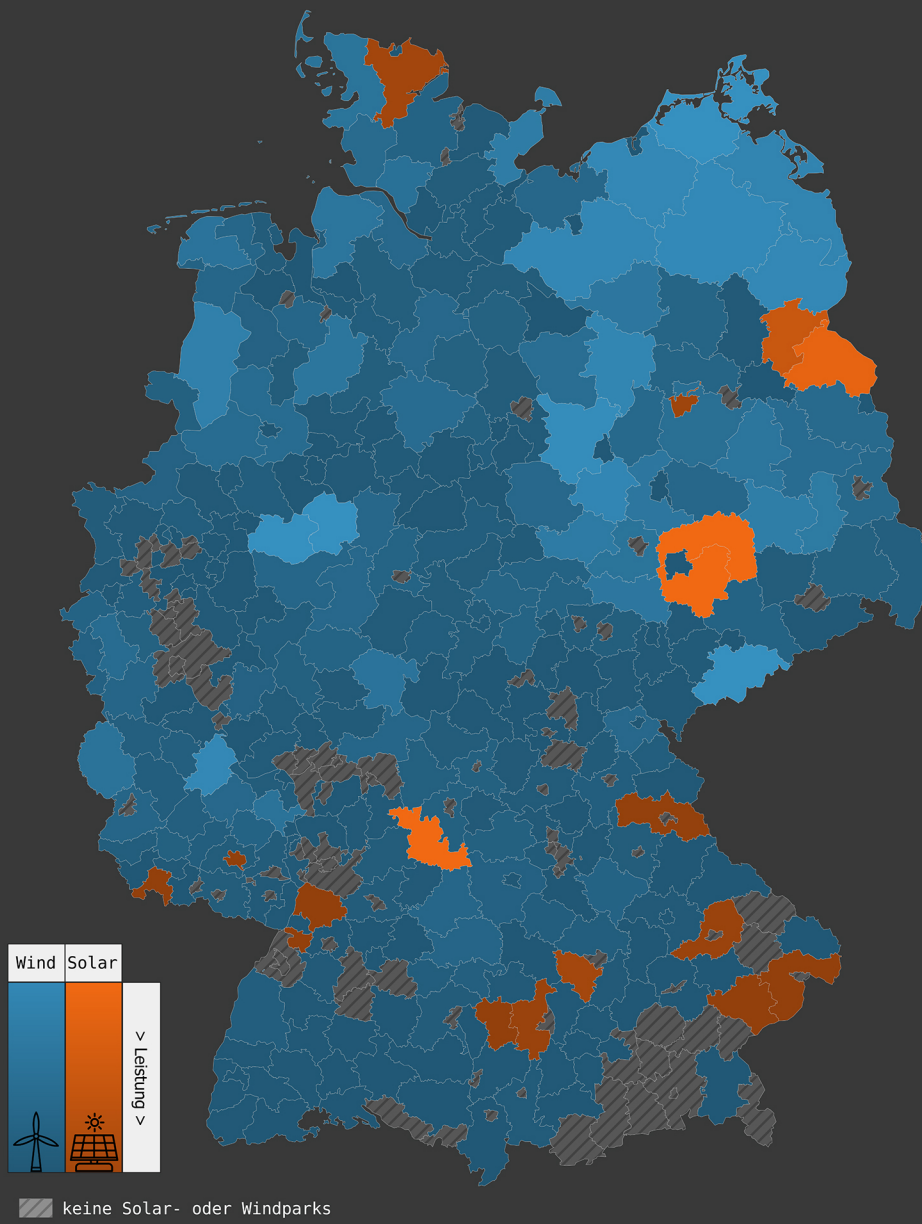


# Erneuerbare Energien: Vergleich Solar- und Windenergie in Deutschland

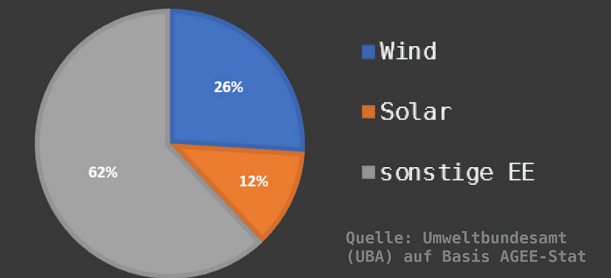
## Größe der Wind- und Solarparks



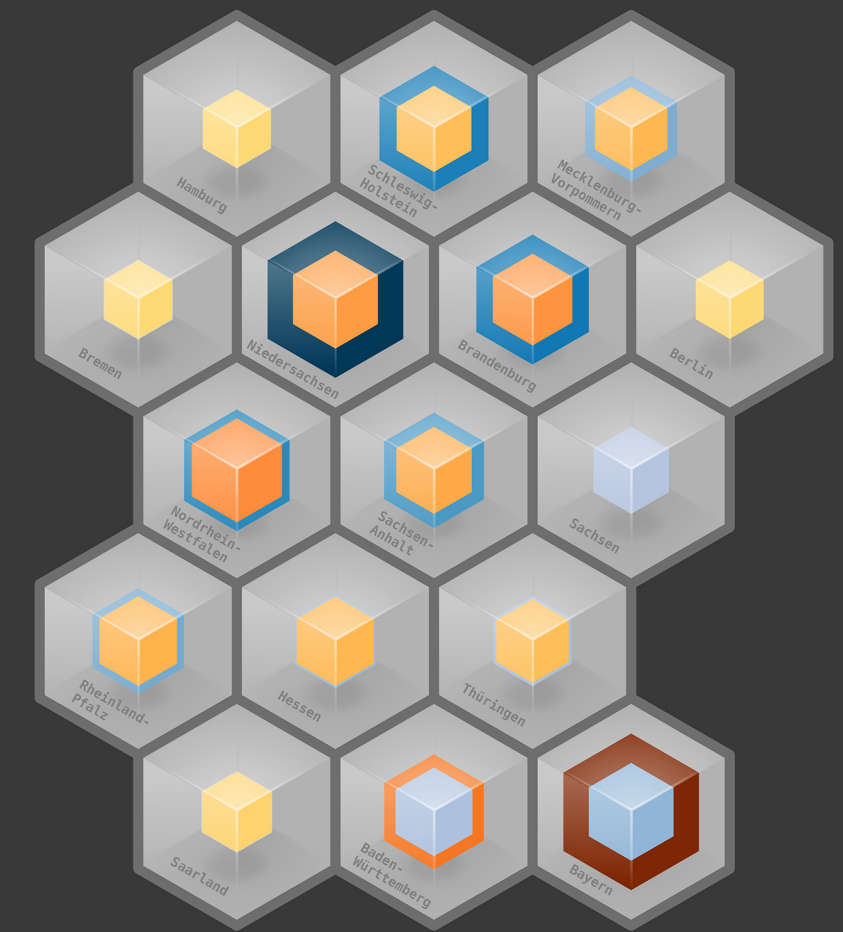
## Wind- und Solarpark Leistung je Landkreis



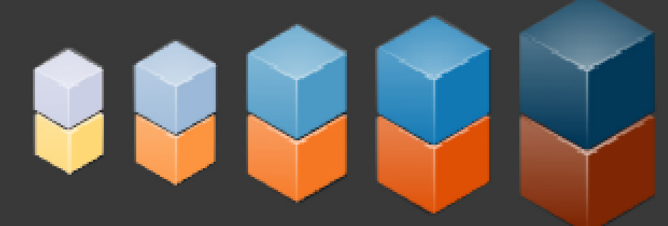
## Gesamtanteil an Erneuerbaren Energien



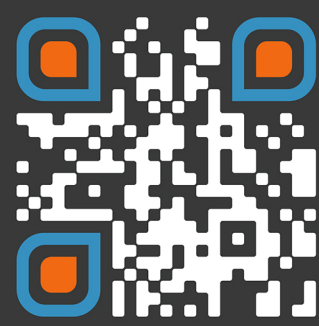
## Wind- und Solararbeit/kosten (2019)



## Größe: Kosten für Wind- und Solarenergie je Bundesland



## Farbe: Jahresarbeit der Wind- und Solarenergie je Bundesland



### Zukunft bis 2030

Deutschland besitzt die größte installierte Windleistung ganz Europas, jedoch hat der Windenergie Ausbau seit dem Spitzenwert in 2017 stark nachgelassen. Im Frühjahr 2022 wurde aber das EEG (Erneuerbare-Energien-Gesetz) verabschiedet, welches ein Ausbauziel von 100 Gigawatt bis 2030 verfolgt. Zusammen mit dem WindSeeG (Windenergie-auf-See-Gesetz) von 30 Gigawatt Offshore-Wind soll sich der gesamte Anlagenbestand um 92,5 Gigawatt bis 2030 erhöhen. Das sind ca. 10 Gigawatt pro Jahr! Der Ausbau von Solarenergie soll in ähnlich großen Schritten vorangetrieben werden. So wird es eine höhere Vergütung für die vollständige Einspeisung von Dachanlagen in das Stromnetz geben. Insgesamt soll ein Anteil von 80 Prozent des Stroms durch Erneuerbaren Energien bis 2030 abgedeckt sein. Inwieweit diese Ziele jedoch erreicht werden können, sei abzuwarten.