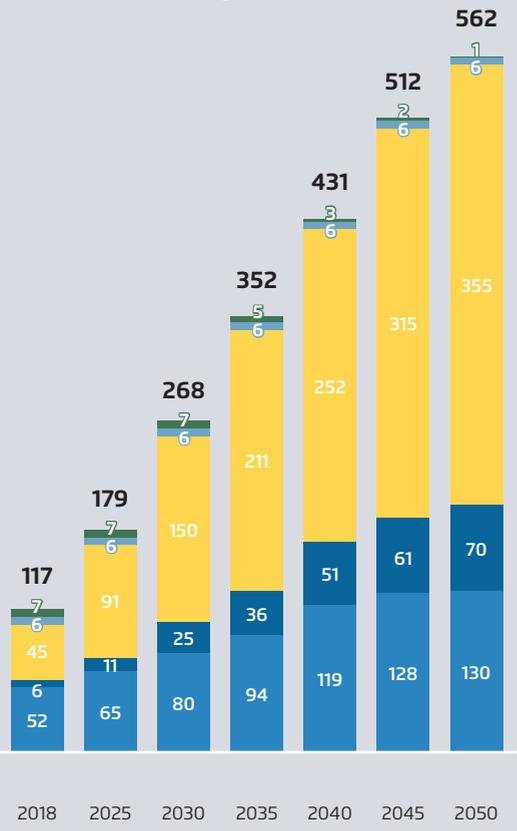
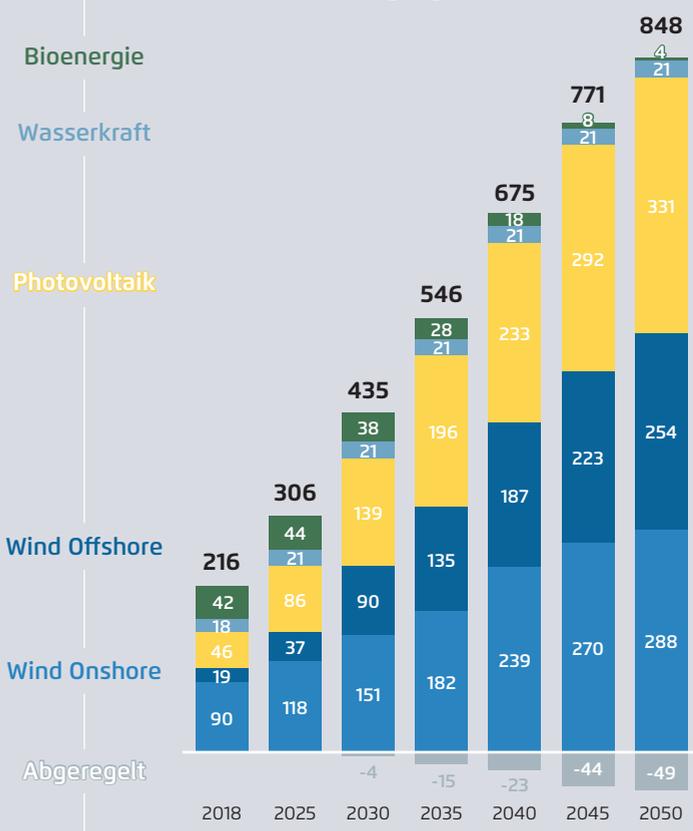


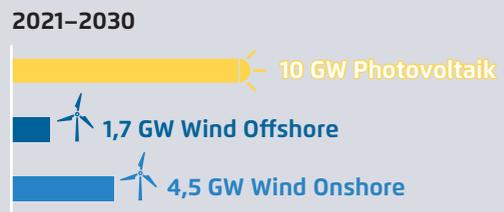
### Installierte Leistung in GW



### Nettostromerzeugung in TWh



### Notwendiger mittlerer jährlicher Ausbau Bruttoszubau, bei 25 Jahren Lebensdauer



**Ausbaustärkste Jahrgänge der Vergangenheit:**  
 Photovoltaik: 8 GW (2010, 2012)  
 Wind Offshore: 2 GW (2015)  
 Wind Onshore: 5 GW (2014, 2017)

**Kumulierter Bruttoszubau zwischen 2021 und 2030:**  
 Photovoltaik: 98 GW  
 Wind Offshore: 17 GW  
 Wind Onshore: 44 GW

### Anteil Erneuerbarer Energien am Bruttostromverbrauch



\* Inkl. Stromerzeugung aus erneuerbar erzeugtem Wasserstoff, zwischengespeichertem und importiertem erneuerbaren Strom Prognos (2020)