



FACHAGENTUR  
WINDENERGIE AN LAND

# Empirische Erkenntnisse zu typischen Verfahrenslaufzeiten für Genehmigung und Realisierung von Windenergieanlagen an Land

**30. Windenergietage 2022 | FA Wind Kompetenztage**

Jürgen Quentin

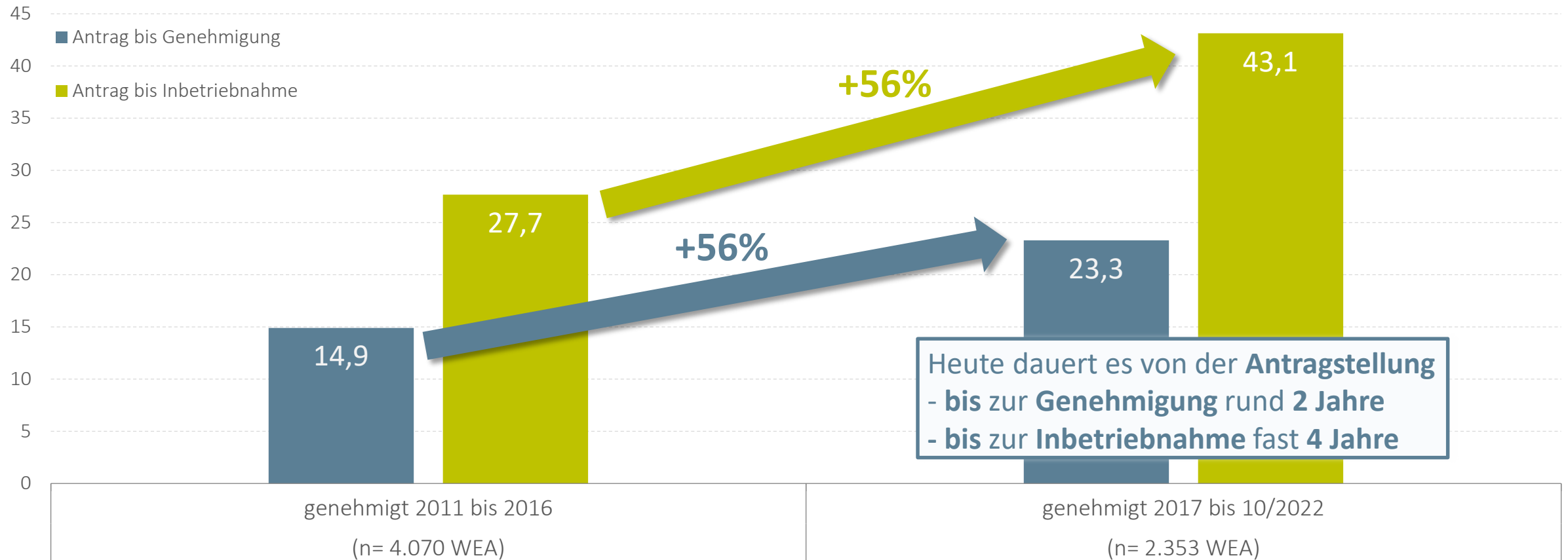
Linstow, 10. November 2022

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

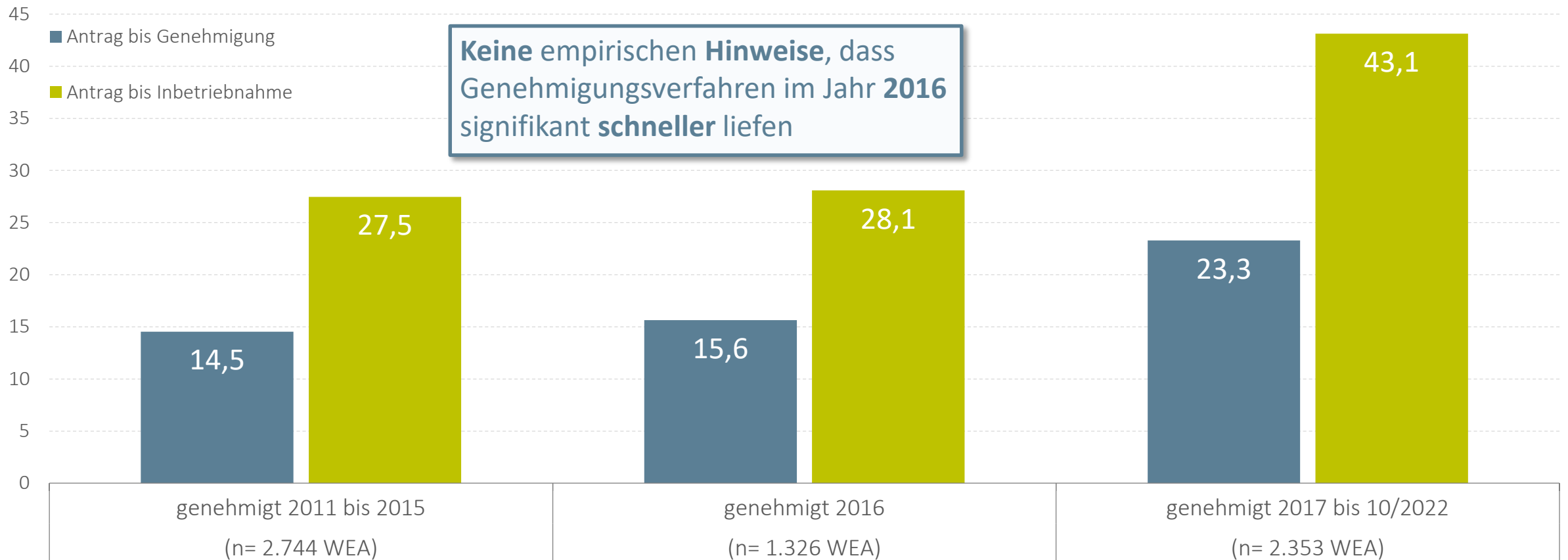
## Dauer Antragstellung bis Genehmigung bzw. Inbetriebnahme [in Monaten]



Stichprobe: n = 6.423 genehmigte WEA (davon > 5.000 WEA in Betrieb); Daten: UVP-Portal, eigene Recherchen (Stand 9.11.2022)



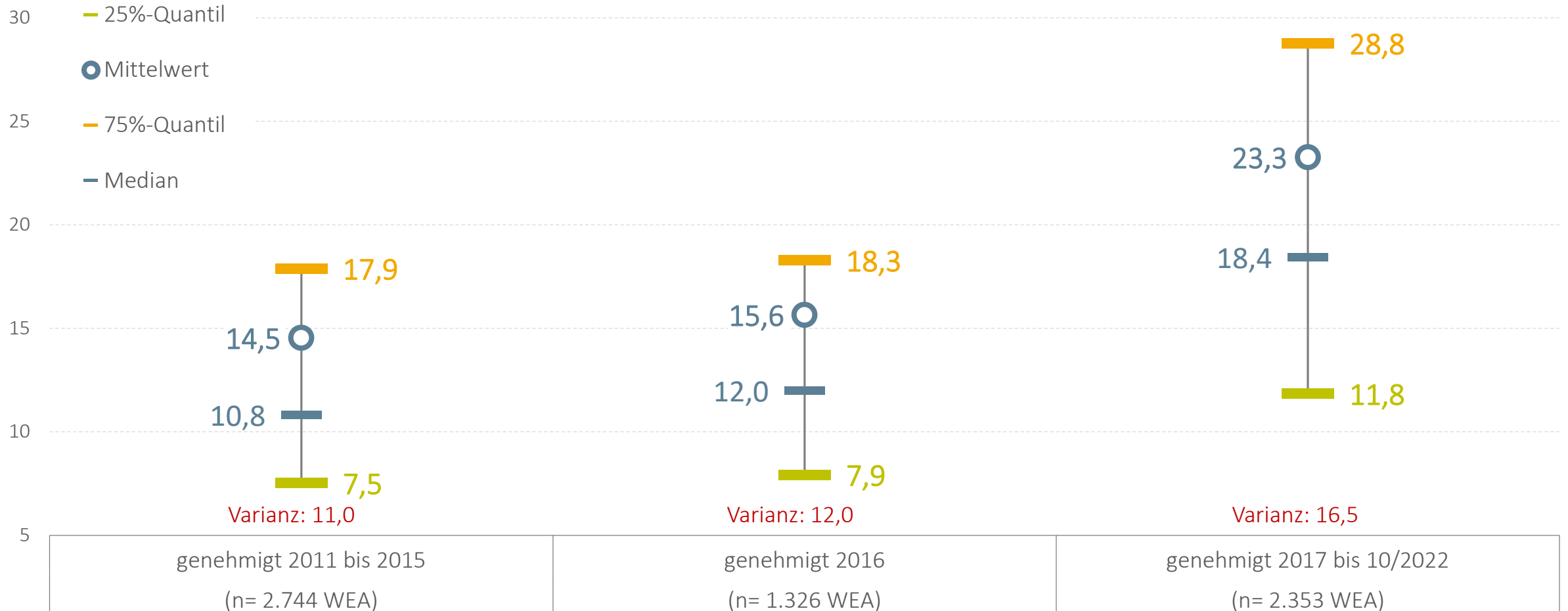
## Dauer Antragstellung bis Genehmigung bzw. Inbetriebnahme [in Monaten]



Stichprobe: n = 6.423 genehmigte WEA (davon > 5.000 WEA in Betrieb); Daten: UVP-Portal, eigene Recherchen (Stand 9.11.2022)



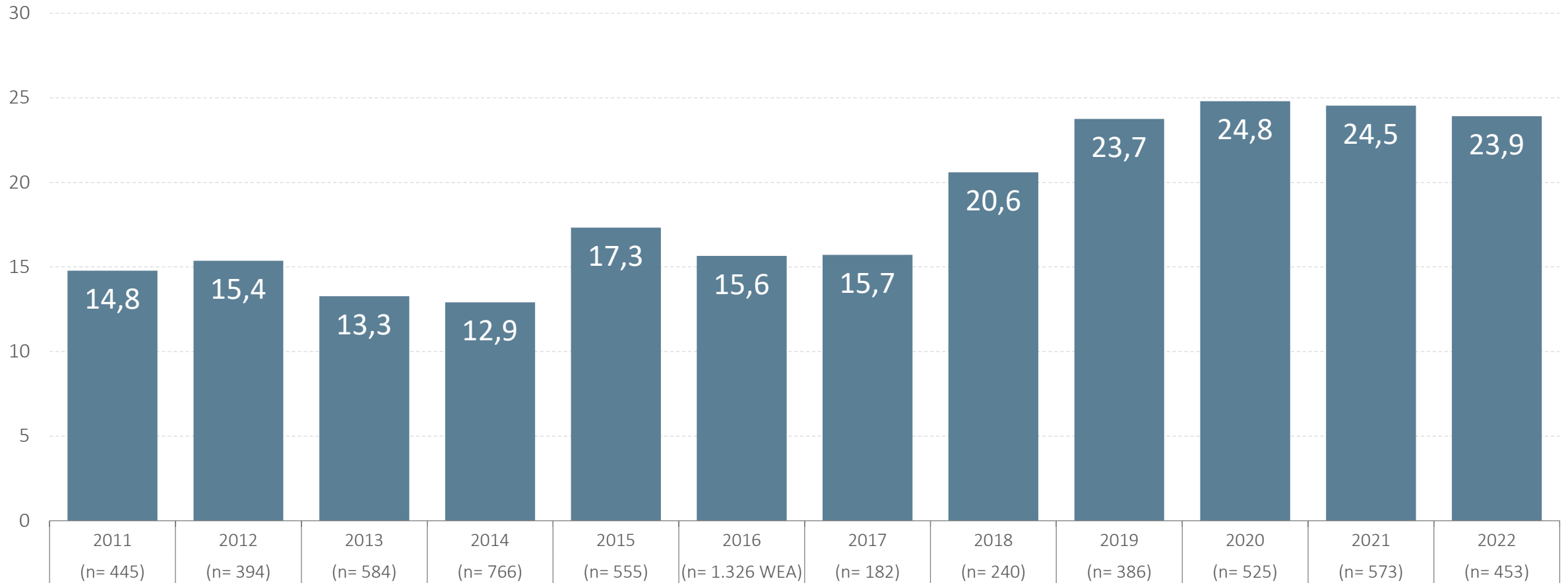
## Statistische Verteilung der Genehmigungsdauer [in Monaten]



Stichprobe: n = 6.423 genehmigte WEA; Daten: UVP-Portal, eigene Recherchen (Stand 9.11.2022)

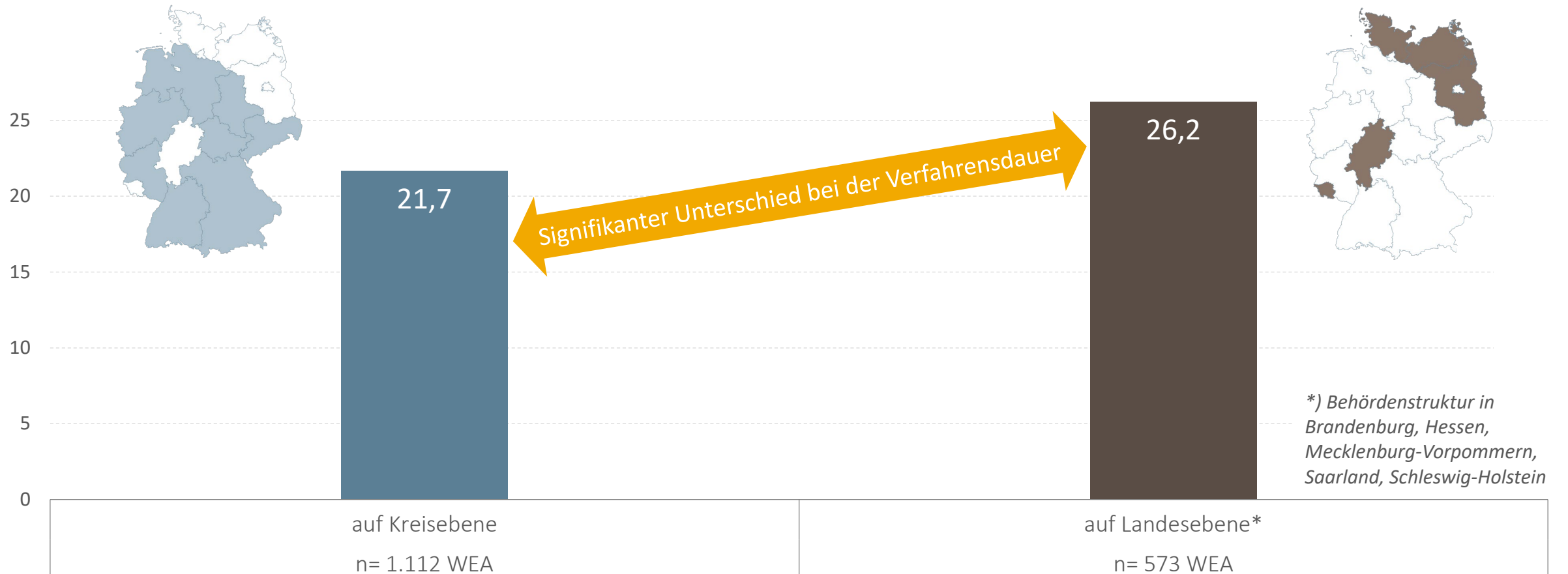


## Verfahrensdauer Antragstellung bis Genehmigung [in Monaten]



Stichprobe: n = 6.423 genehmigte WEA; Daten: UVP-Portal, eigene Recherchen (Stand 9.11.2022)

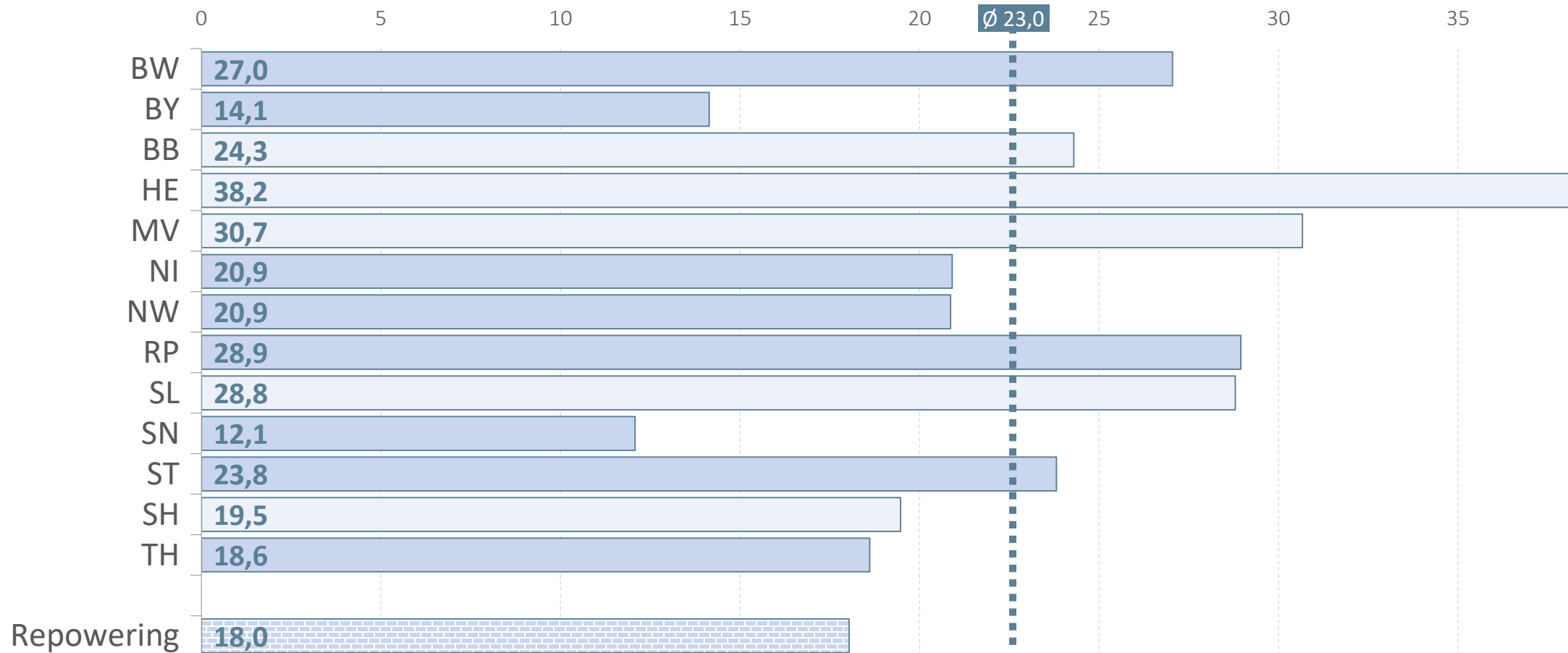
# Dauer förmliche Genehmigungsverfahren in Bezug zur Behördenstruktur [in Monaten]



Stichprobe: n = 1.685 genehmigte WEA seit 2018; Daten: UVP-Portal, eigene Recherchen (Stand 4.11.2022)



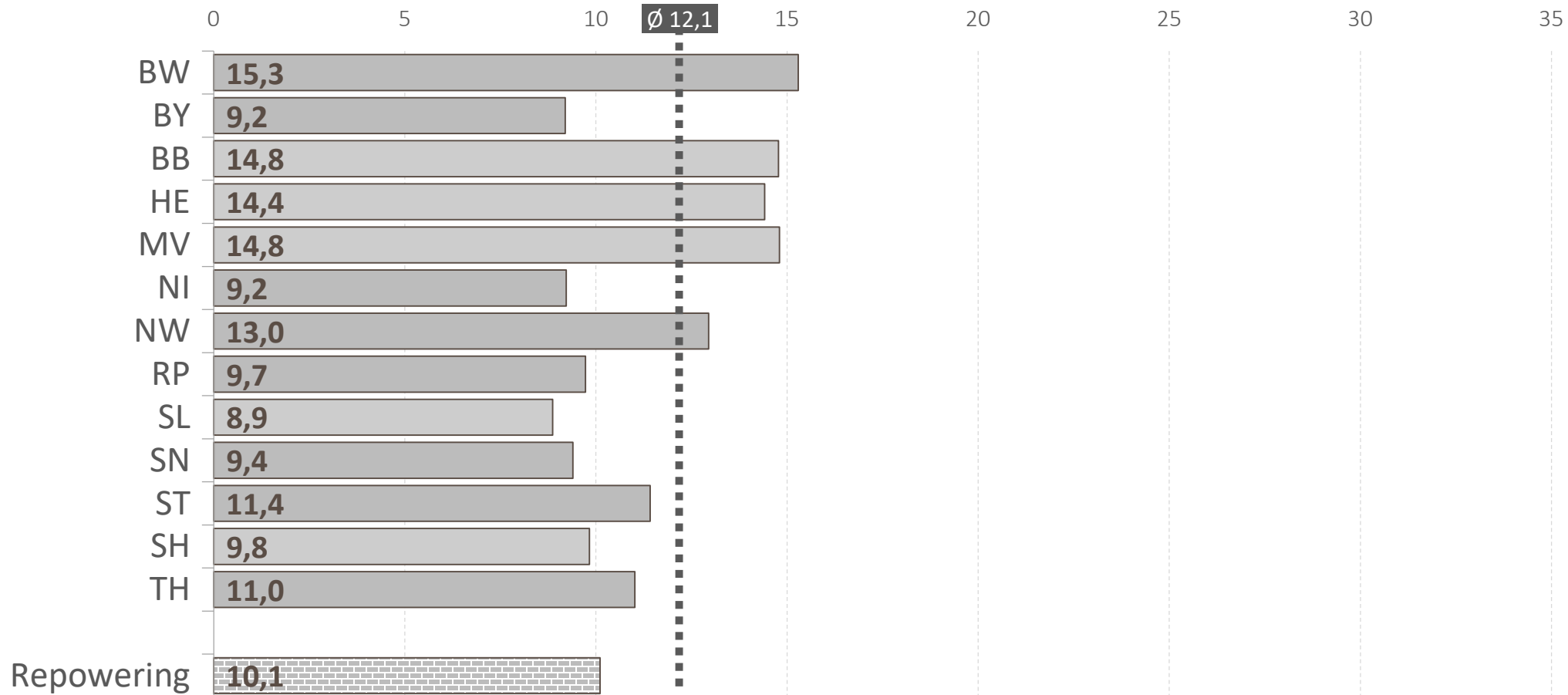
## Dauer förmliche Genehmigungsverfahren ab Antragstellung [in Monaten]



Stichprobe: n = 1.685 genehmigte WEA seit 2018; Daten: UVP-Portal, eigene Recherchen (Stand 4.11.2022)



## Dauer förmliche Genehmigungsverfahren ab Offenlage [in Monaten]

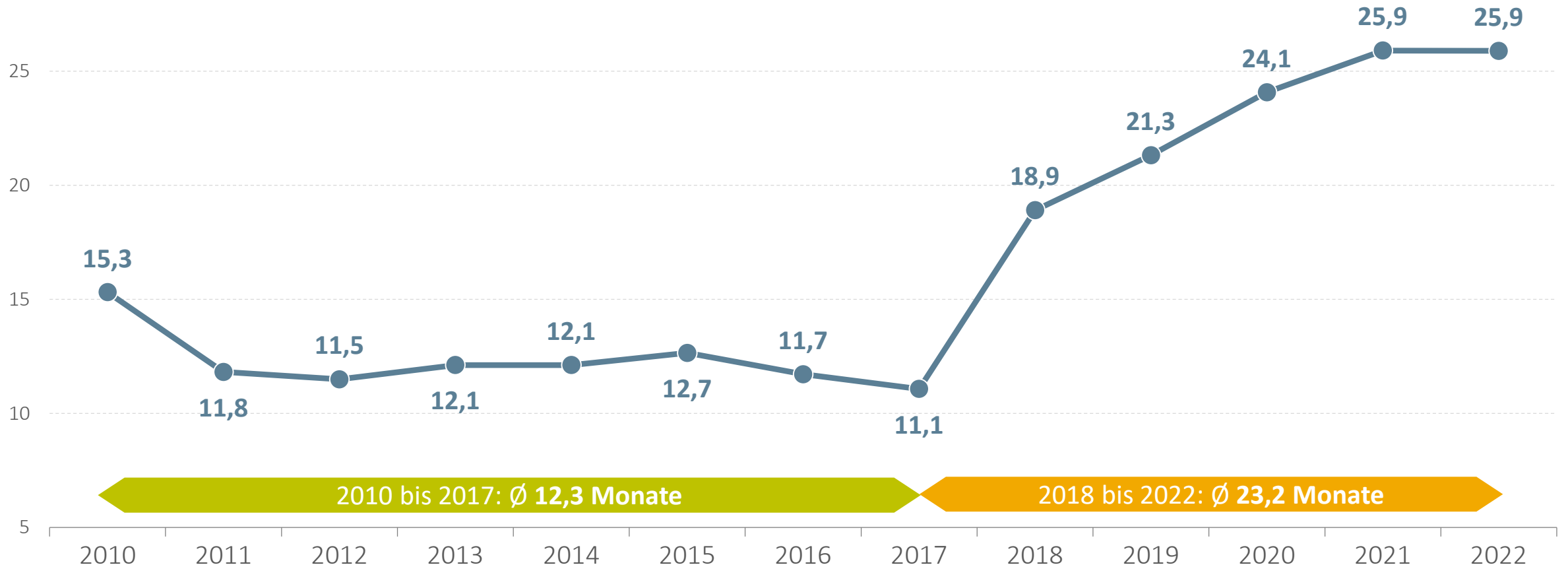


Stichprobe: n = 1.557 genehmigte WEA seit 2018; Daten: UVP-Portal, eigene Recherchen (Stand 4.11.2022)





## Realisierungsdauer von Genehmigung bis Inbetriebnahme [in Monaten]

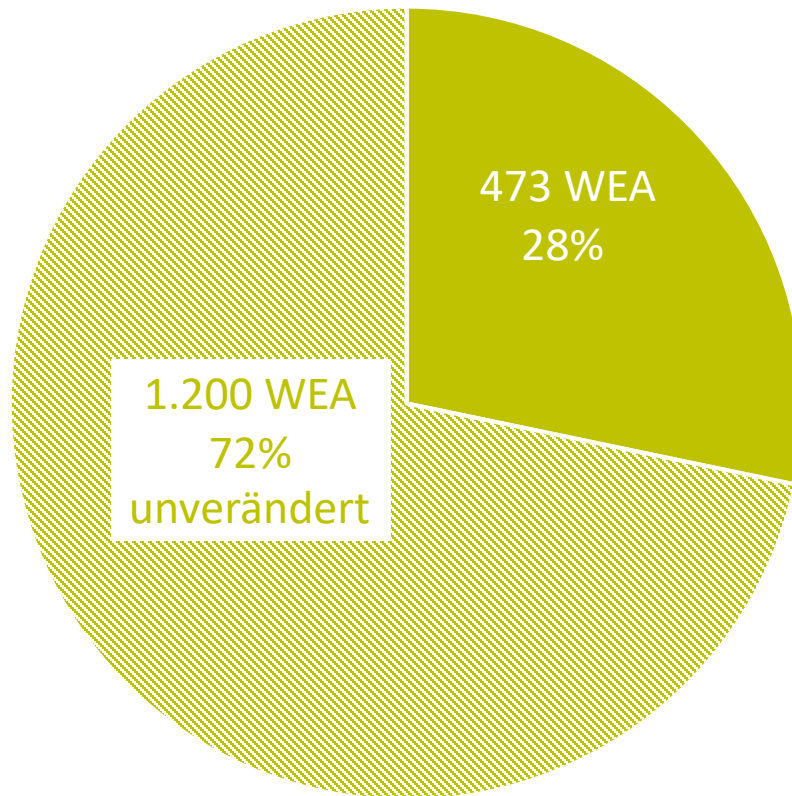


Stichprobe: n = 12.487 WEA in Betrieb; Daten: MaStR (Stand 9.11.2022)

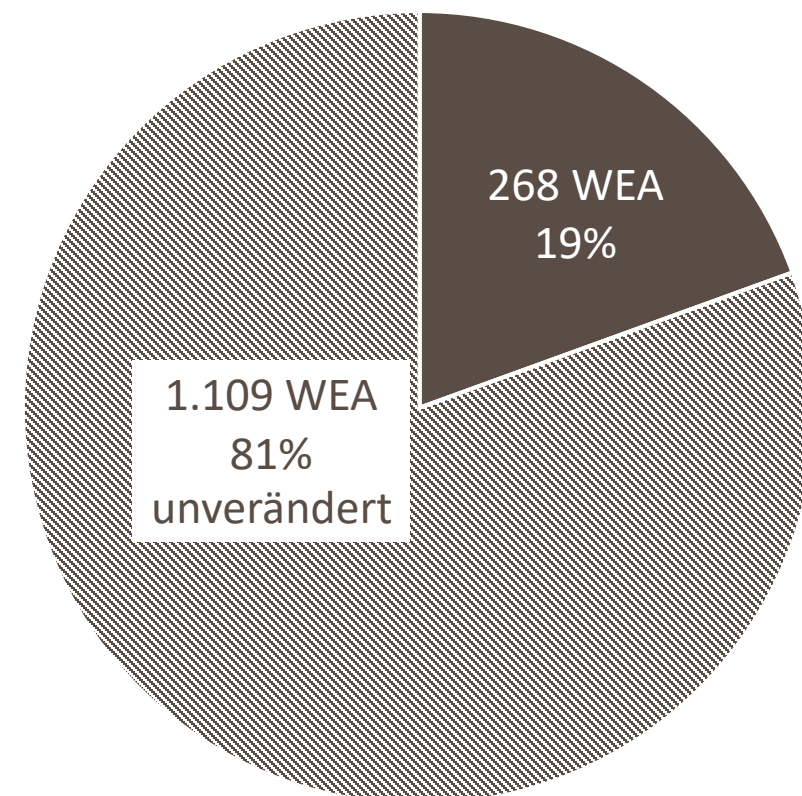


## Relevanz nachträgliche Änderungen an der Genehmigung

**in Betrieb** (mit Zuschlag)

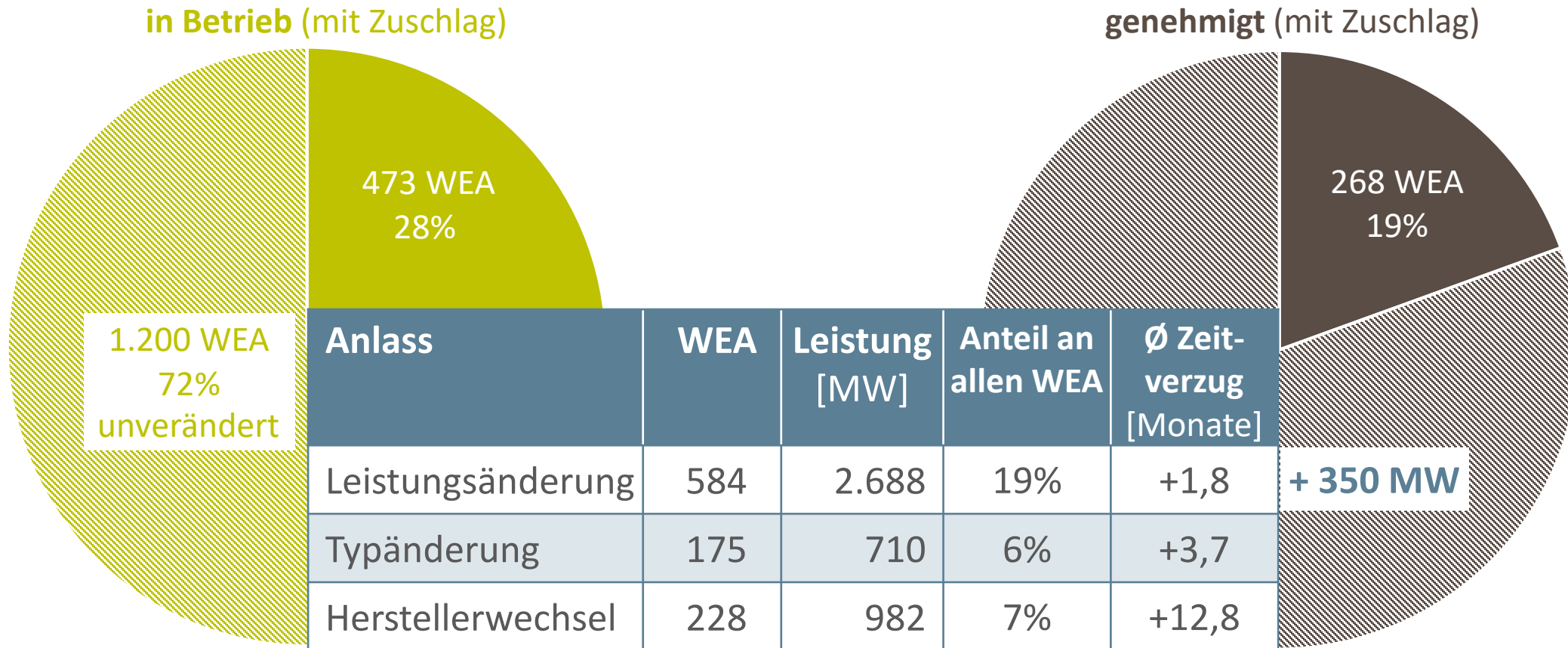


**genehmigt** (mit Zuschlag)



Stichprobe: n = 3.050 WEA mit Zuschlag; Daten: MaStR, eigene Recherchen (Stand 4.11.2022)

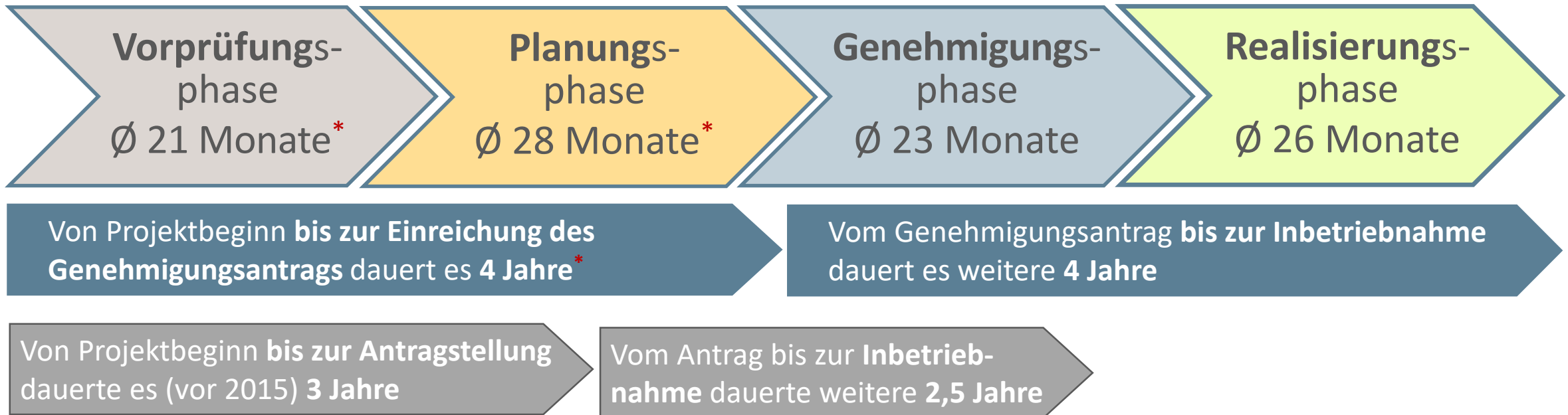
# Relevanz nachträgliche Änderungen an der Genehmigung



Stichprobe: n = 3.050 WEA mit Zuschlag; Daten: MaStR, eigene Recherchen (Stand 4.11.2022)



## Typische Dauer der Projektentwicklung heutzutage



Daten: FA Wind Branchen-Umfragen (\*Q1/2022) und (Q4/2014), eigene Recherchen, MaStR, UVP-Portal; \*) Aussagekraft begrenzt wg. geringer Stichprobe (365 WEA)

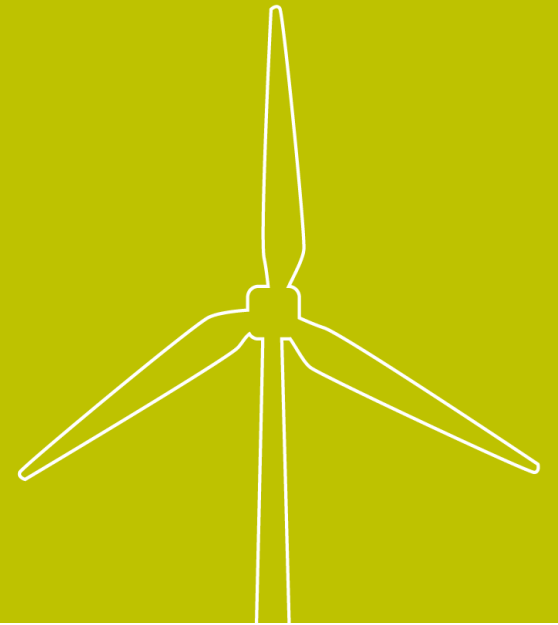


FACHAGENTUR  
WINDENERGIE AN LAND

**Jürgen Quentin**

Referent Energiewirtschaft und EEG

T +49 30 64 494 60-66  
quentin@fa-wind.de



**PTJ**  
Projekträger Jülich  
Forschungszentrum Jülich

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages