



FACHAGENTUR
WINDENERGIE AN LAND

KLAGEN GEGEN WINDENERGIEANLAGEN ERGEBNISSE EINER BRANCHEN-UMFRAGE IM 2. QUARTAL 2019

Forum Umweltrechtsschutz 2019

Jürgen Quentin

Berlin, 3. Dezember 2019

Gefördert durch:

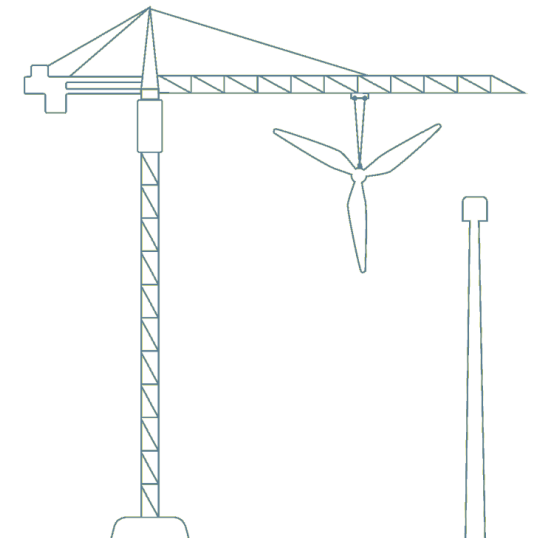


Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



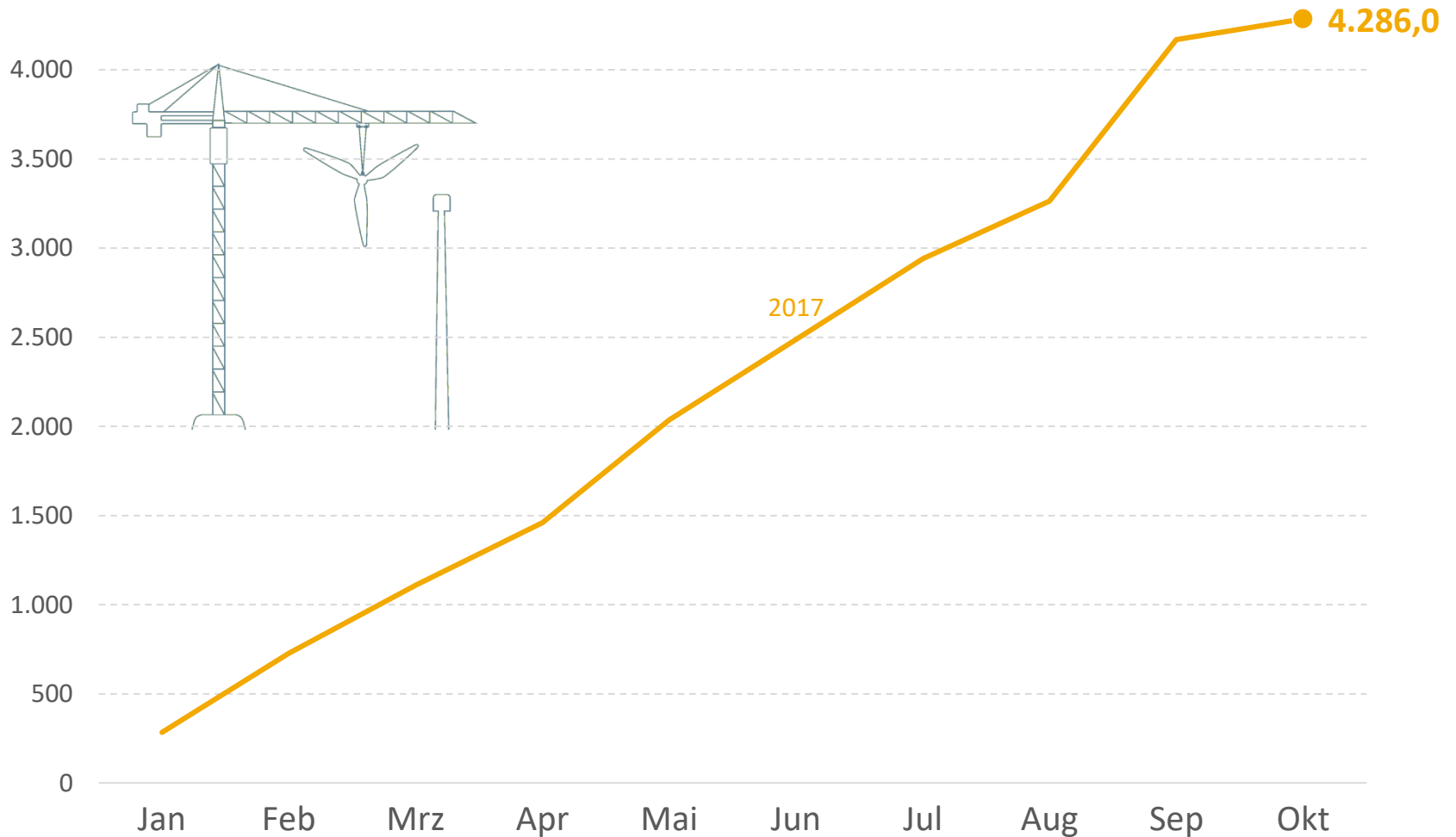
Aktuelle Ausbau- und Genehmigungssituation der Windenergie an Land





In Betrieb gegangene Windenergieleistung

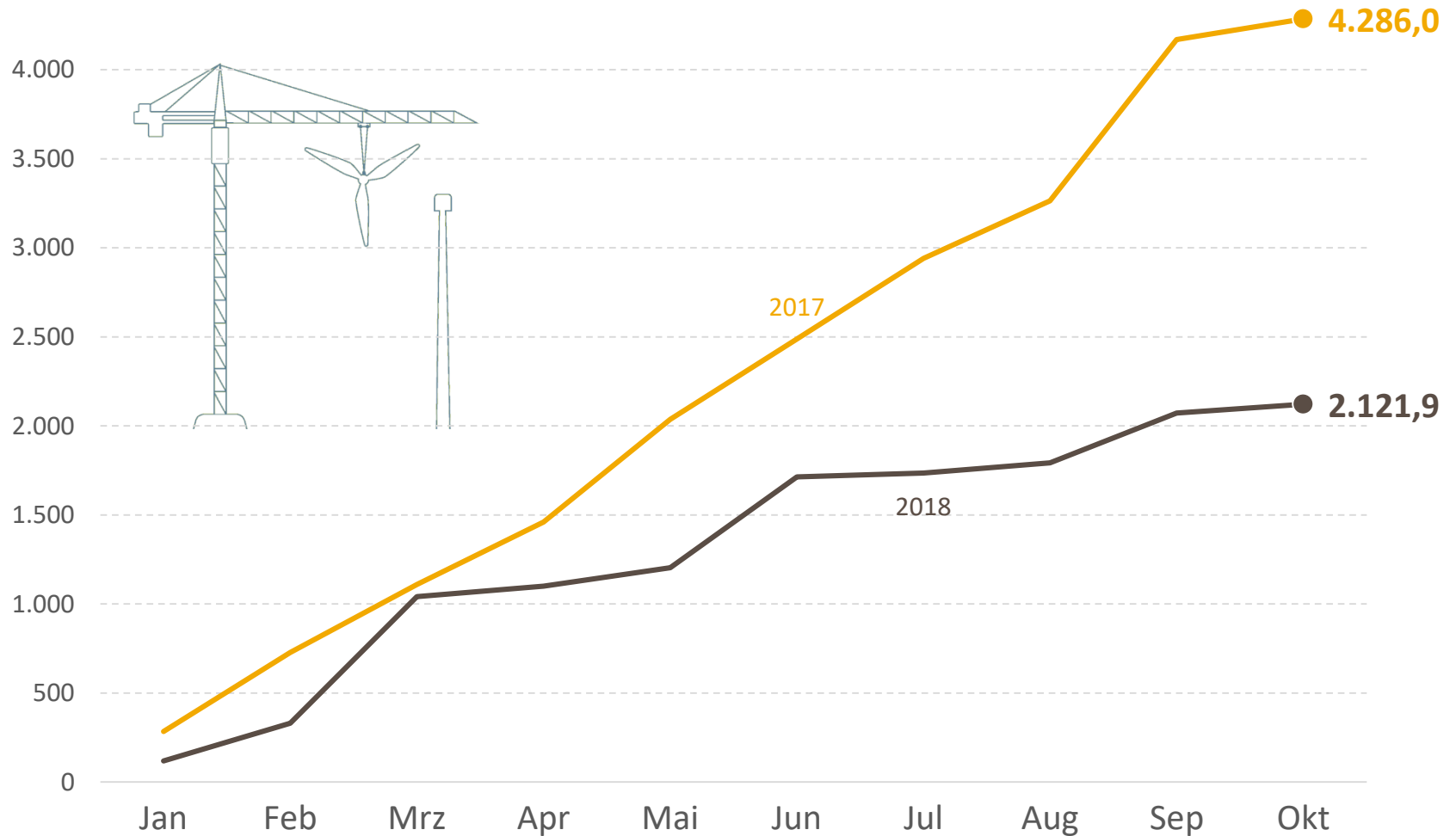
[Januar bis Oktober; in MW]





In Betrieb gegangene Windenergieleistung

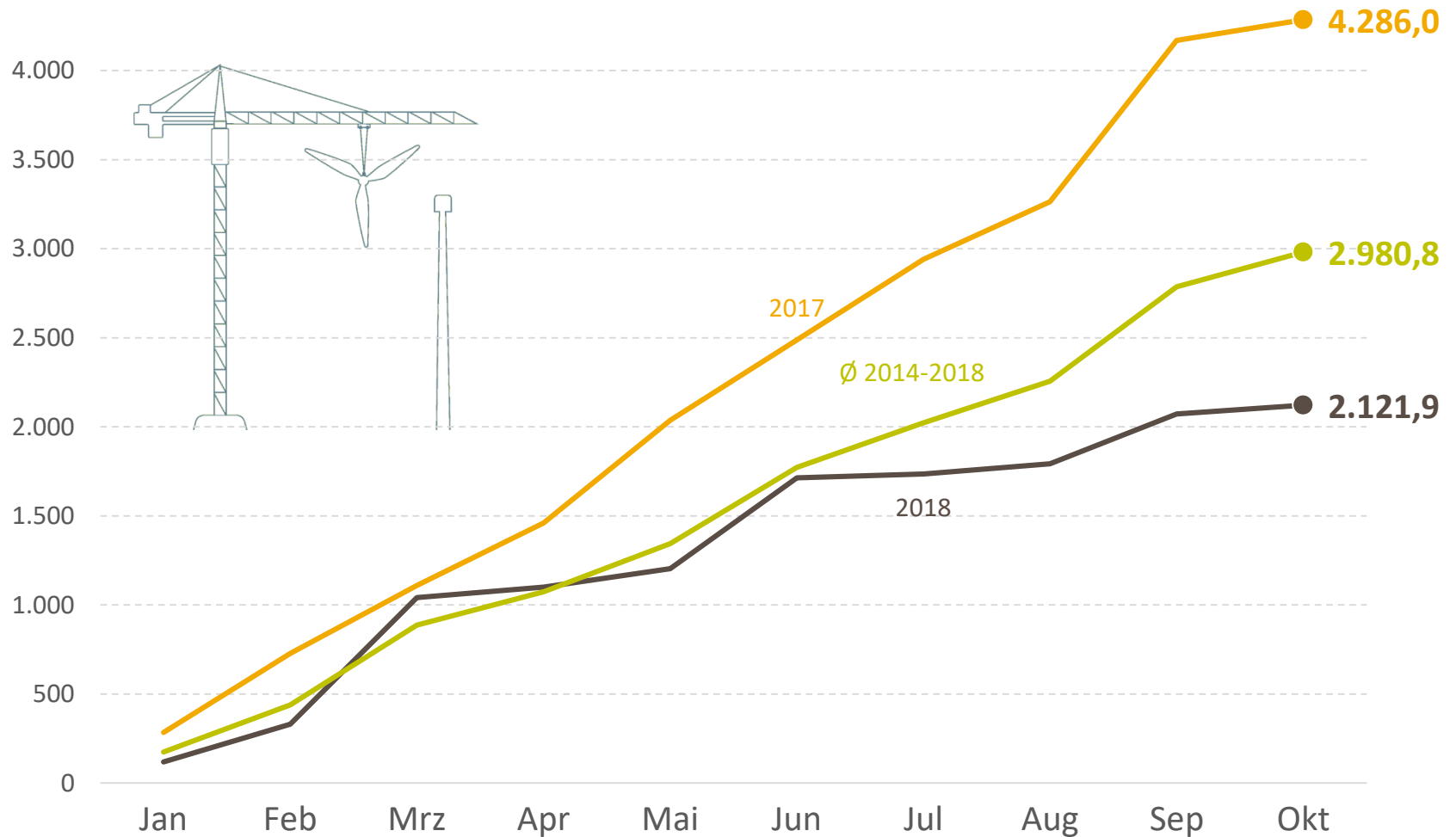
[Januar bis Oktober; in MW]





In Betrieb gegangene Windenergieleistung

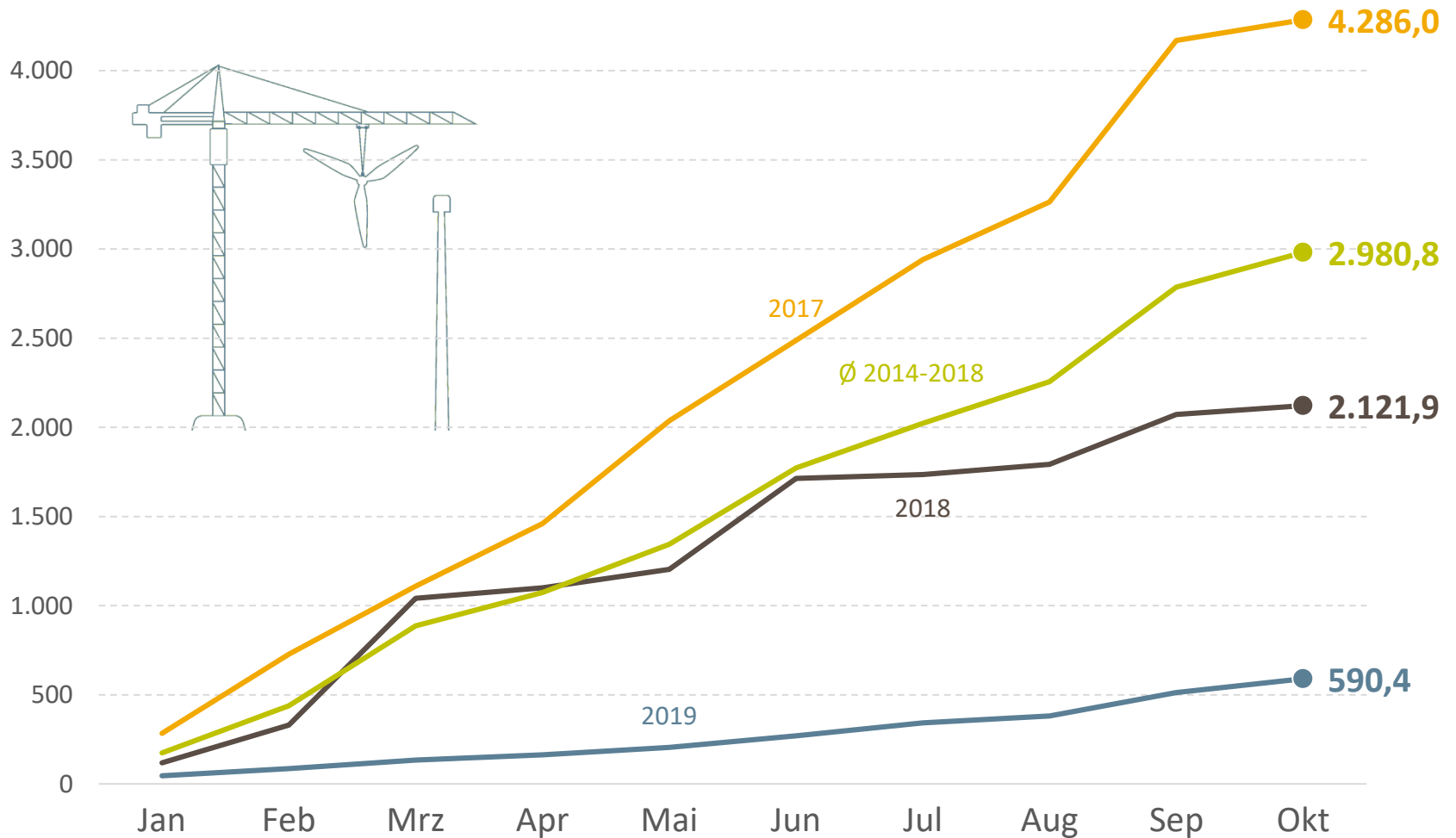
[Januar bis Oktober; in MW]





In Betrieb gegangene Windenergieleistung

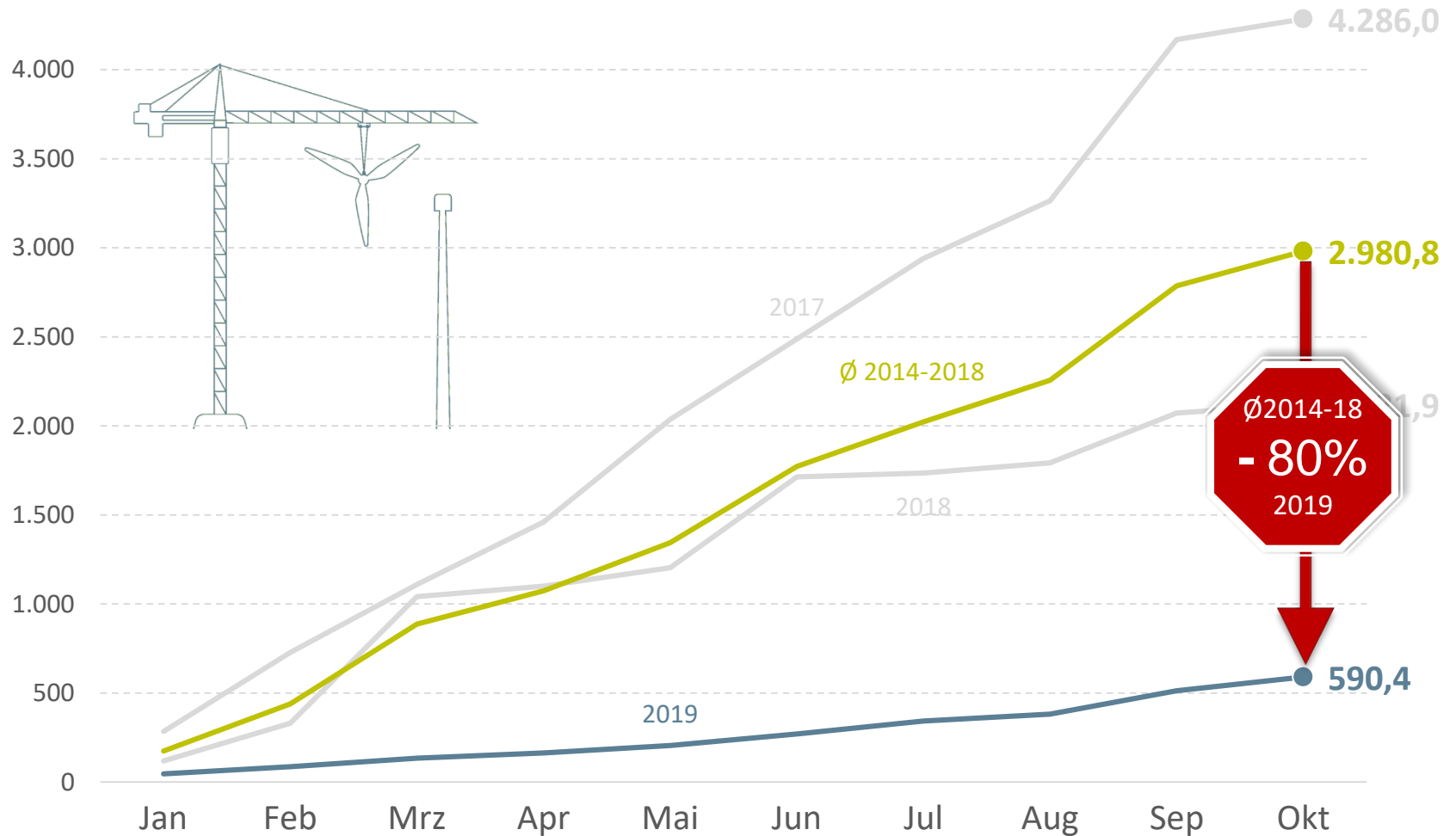
[Januar bis Oktober; in MW]





In Betrieb gegangene Windenergieleistung

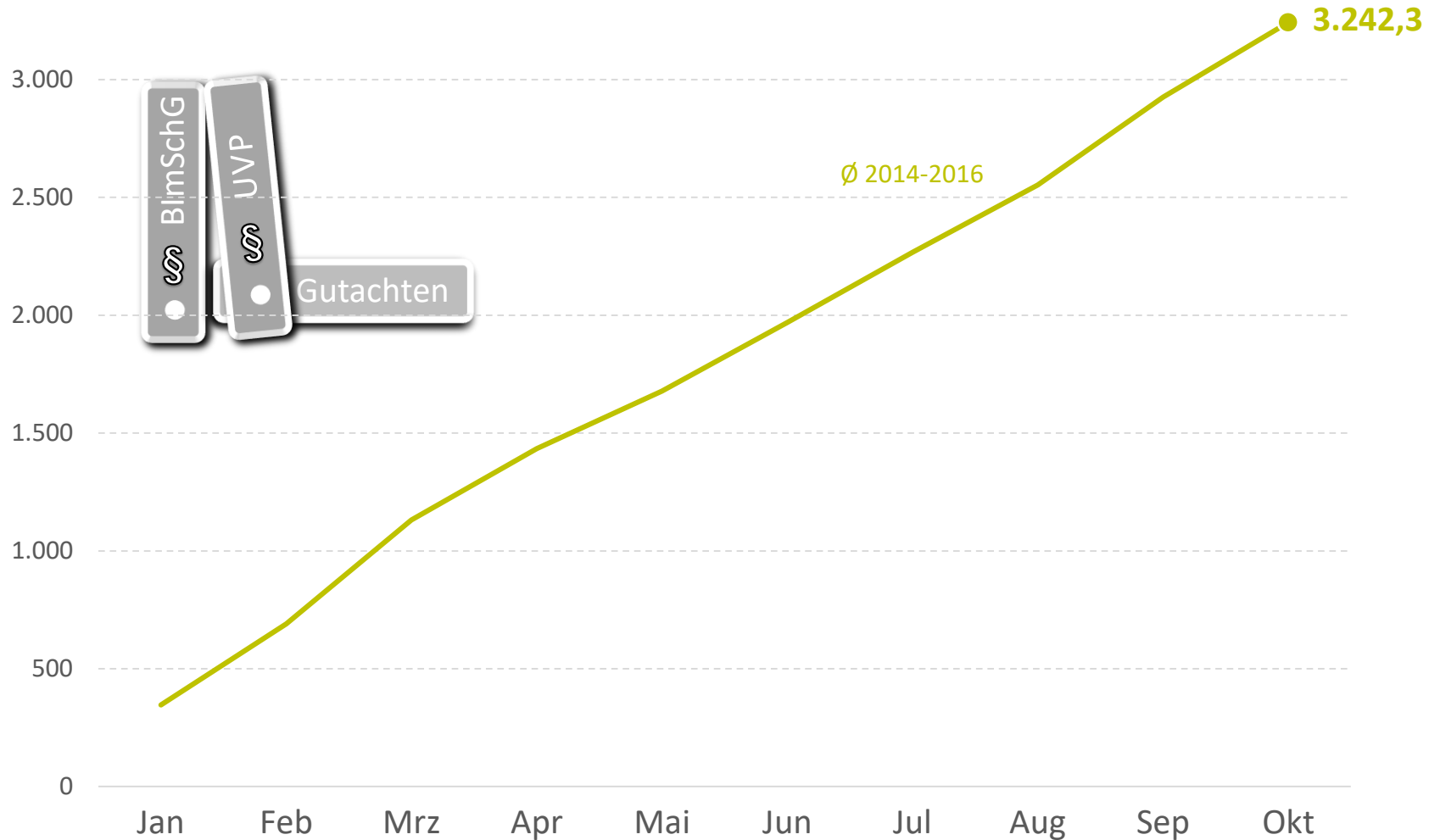
[Januar bis Oktober; in MW]





Genehmigte Windenergieleistung

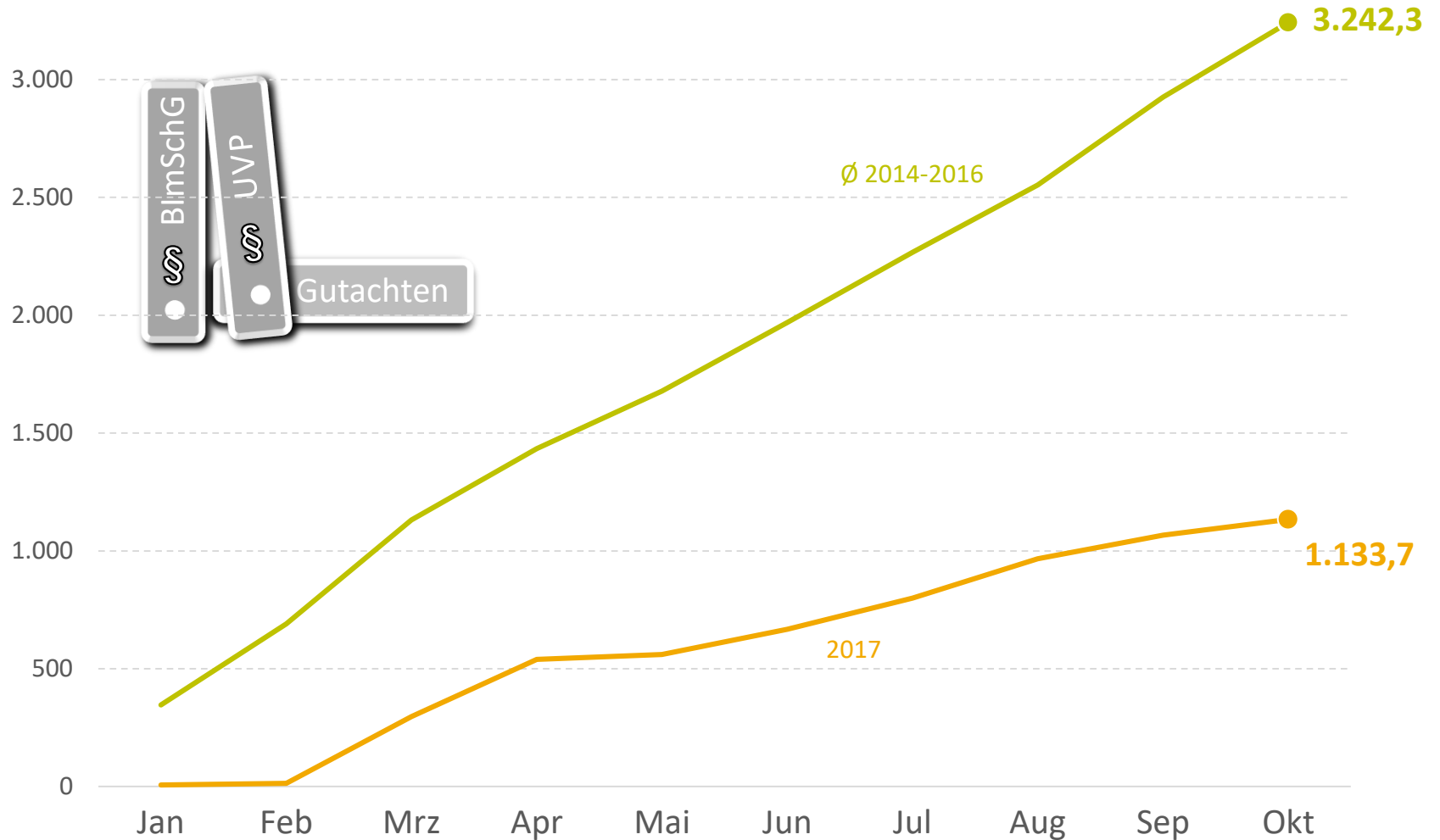
[Januar bis Oktober; in MW]





Genehmigte Windenergieleistung

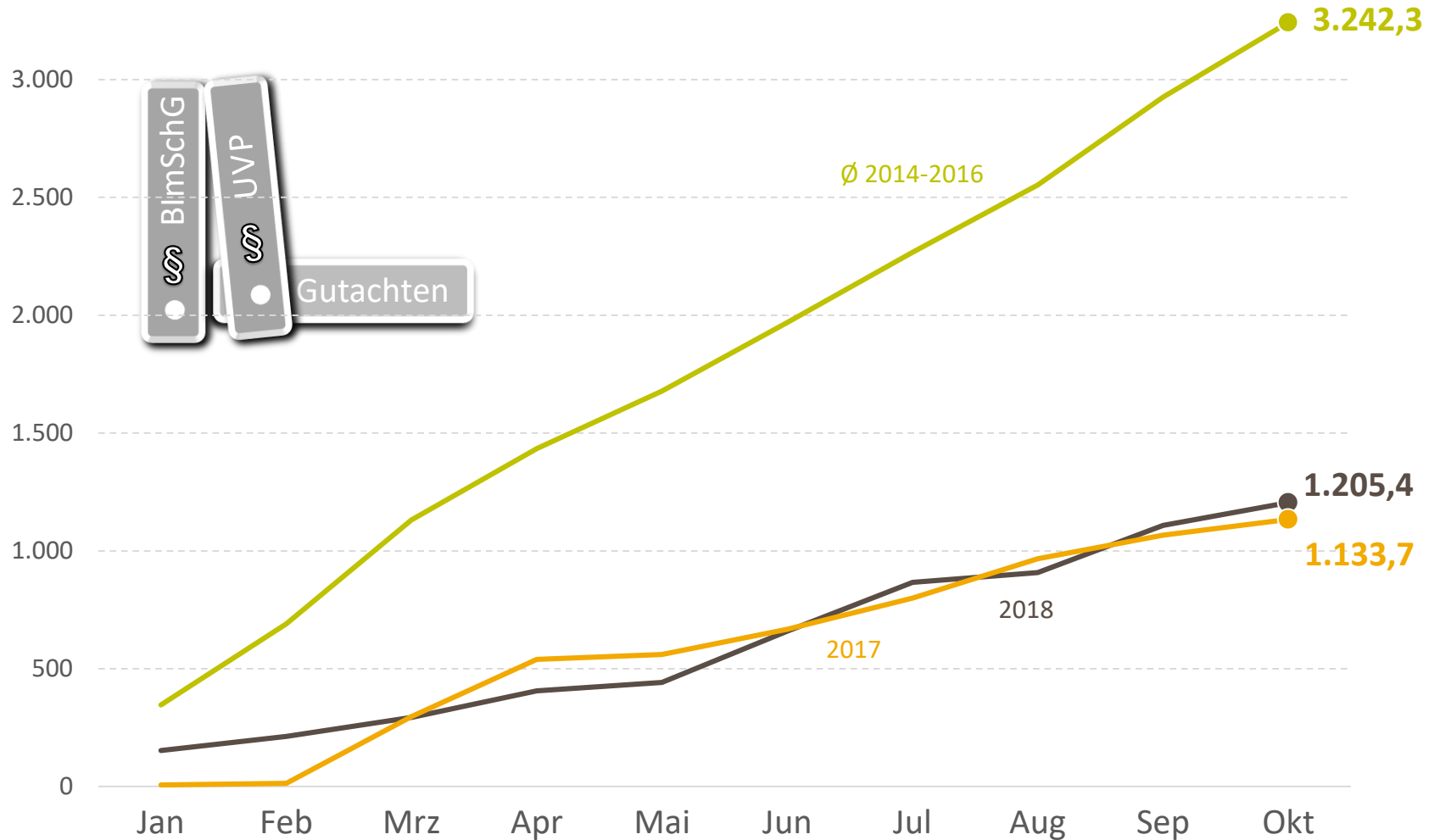
[Januar bis Oktober; in MW]





Genehmigte Windenergieleistung

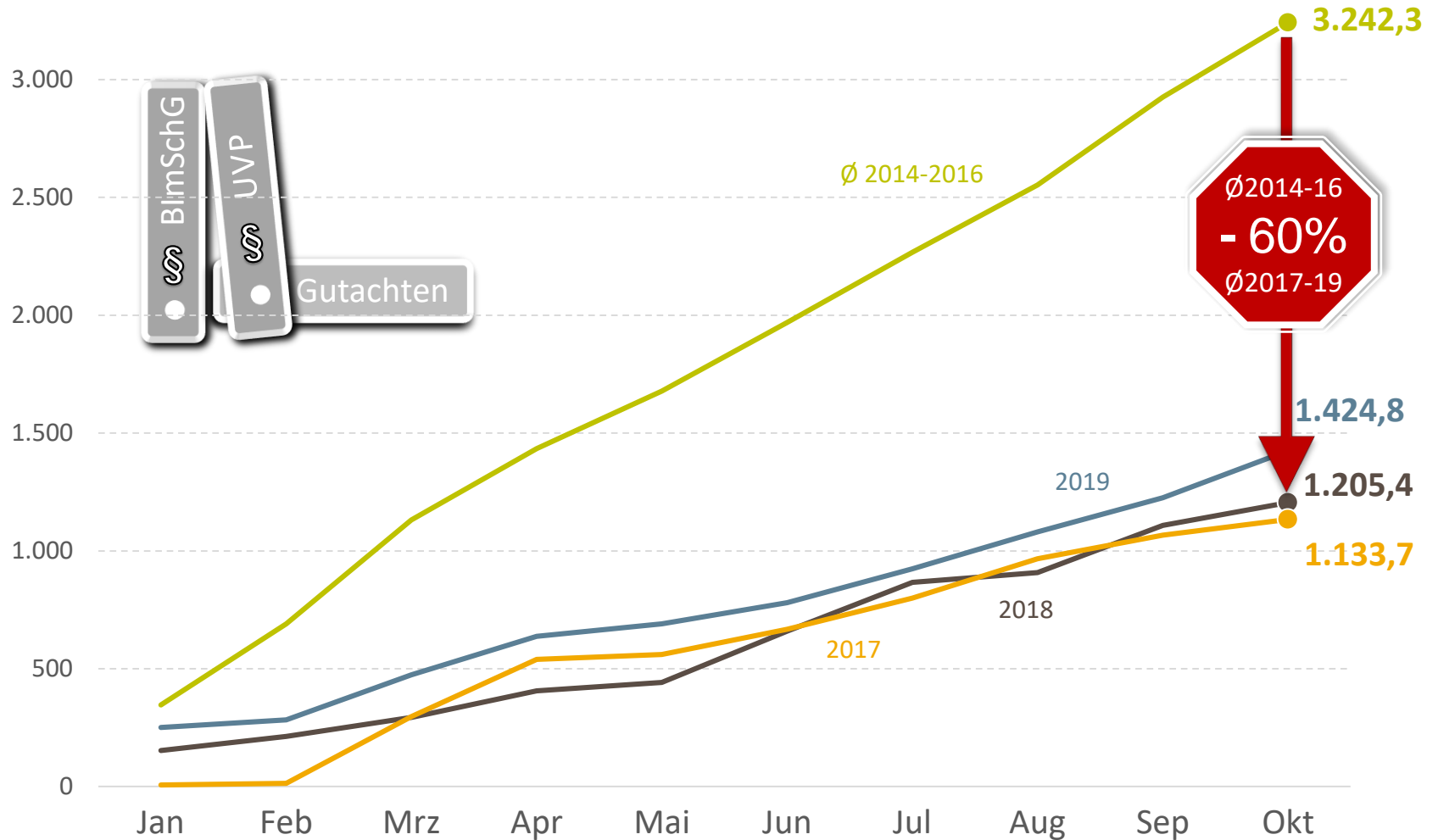
[Januar bis Oktober; in MW]





Genehmigte Windenergieleistung

[Januar bis Oktober; in MW]

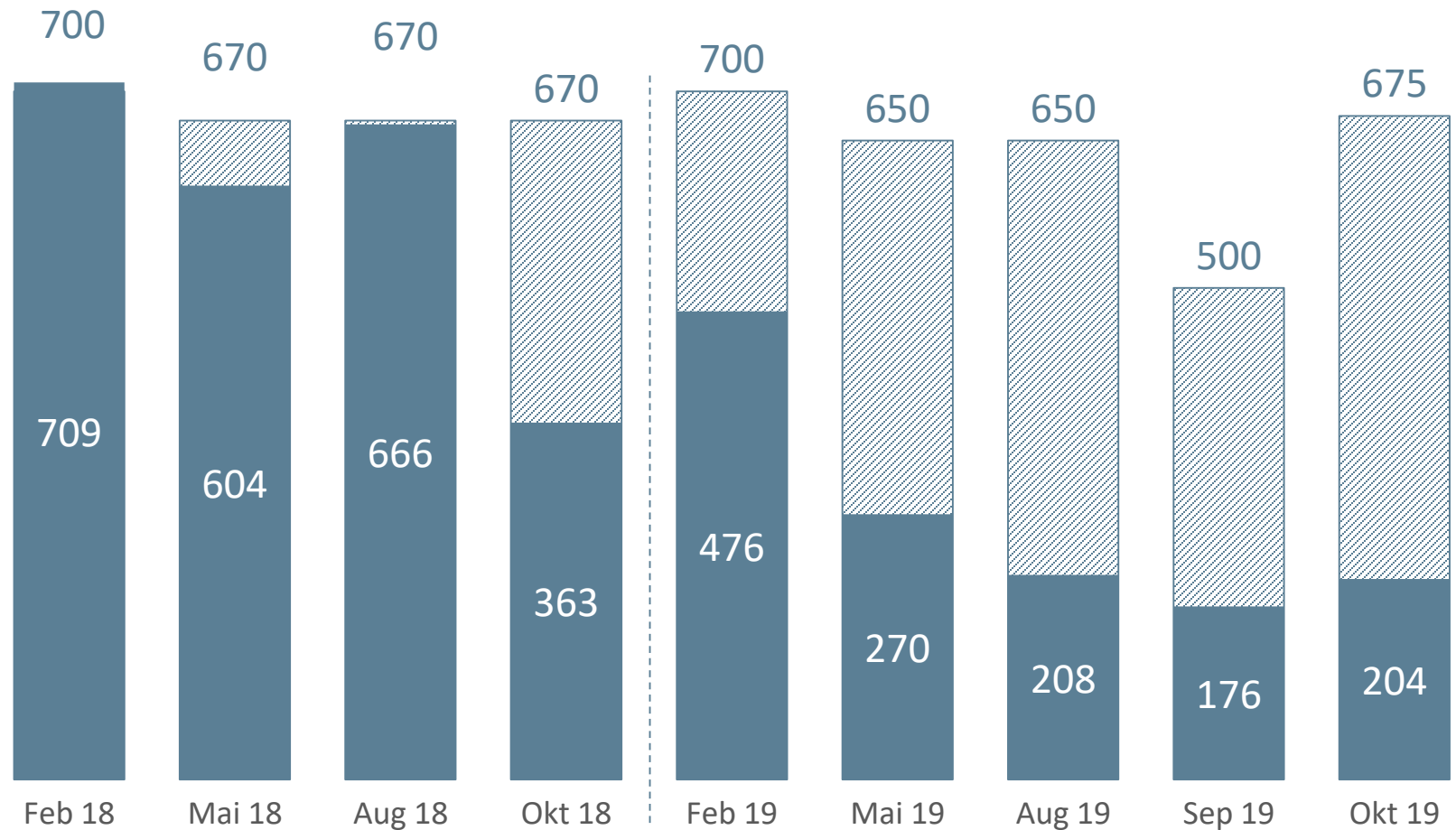




Ausgeschriebene & bezuschlagte Volumina

[in MW]

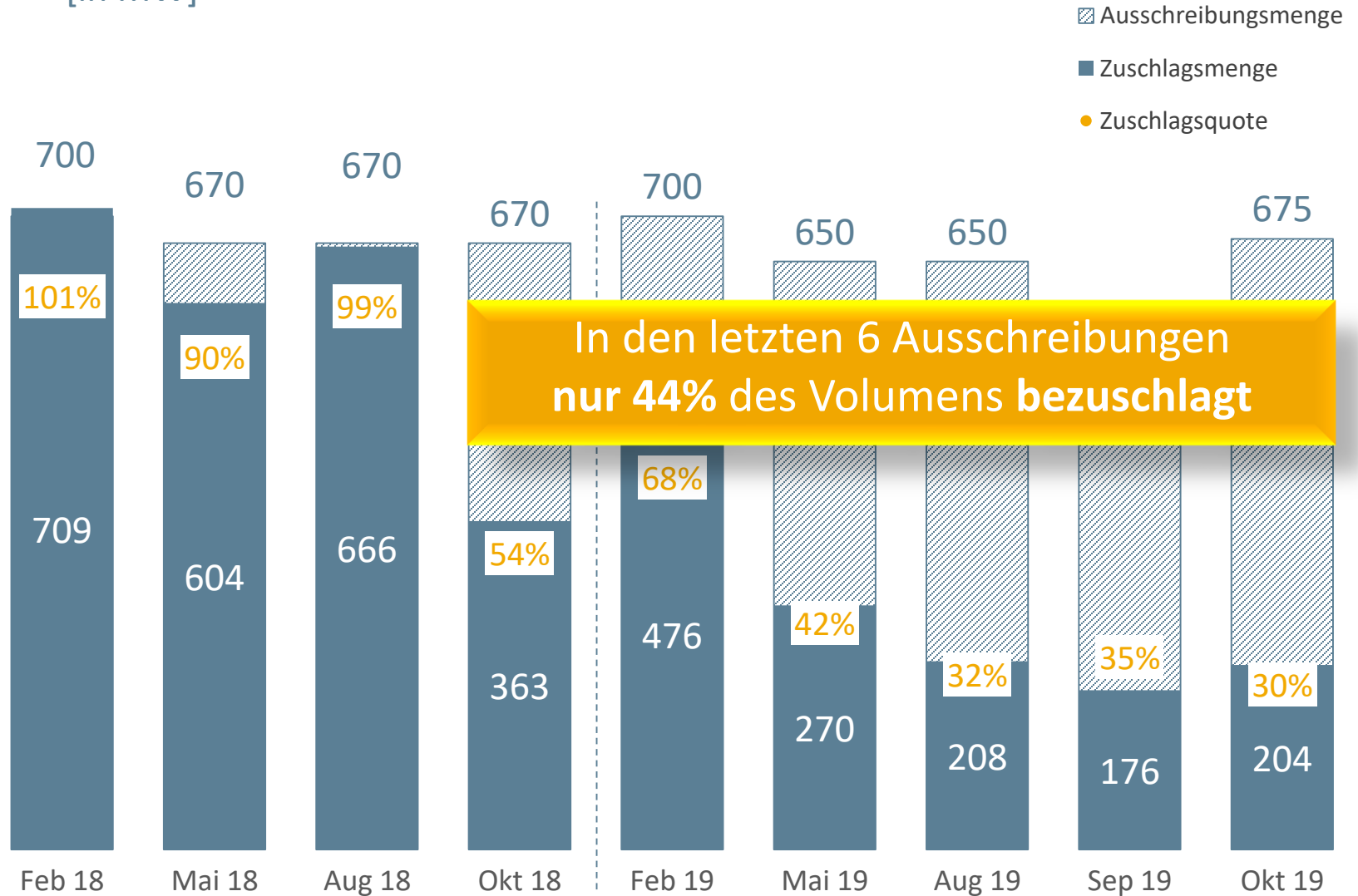
▨ Ausschreibungsmenge
■ Zuschlagsmenge





Ausgeschriebene & bezuschlagte Volumina

[in MW]





Durchführung einer Branchen-Umfrage

- **Zentrale Fragestellung:** Sind Klagen ein Grund, weshalb regelmäßig weniger als 30 % der teilnahmeberechtigten Leistungsvolumina in der Ausschreibung geboten werden?



Ergebnisse Branchen-Umfrage Beklagte Windenergieanlagen





Beklagte Windenergieanlagen

- 40 Akteure meldeten 325 beklagte WEA (1.011 MW)

Status [Q2 2019]	Anlagen	Leistung [MW]	Anteil [Leistung]
genehmigt	228	709,0	70,2%
in Betrieb	97	301,6	29,8%
Gesamt	325	1.010,6	100%





Wann wurden die Genehmigungen erteilt?

Jahr der Genehmigungs-erteilung	Anlagen	Leistung [MW]	Anteil [MW]
2019	17	65,1	6%
2018	44	133,5	13%
2017	41	129,1	13%
2016	166	519,1	51%
<i>davon nur Dez. 2016</i>	<i>112</i>	<i>363,3</i>	<i>36%</i>
2015	19	58,9	6%
2014	29	79,0	8%
2013	9	26,1	3%
Gesamt	325	1.010,6	100%





Seit wann werden die Anlagen beklagt?

Jahr der Klageeinreichung	Anlagen	Leistung [MW]	Anteil [Leistung]
2019	37	131,7	13%
2018	106	322,9	32%
2017	120	377,8	37%
2016	32	92,4	9%
2015	6	15,3	2%
2014	24	70,5	7%
Gesamt	325	1.010,6	100%





Regionale Verteilung beklagter Anlagen

Bundesland	Anlagen	Leistung [MW]
Baden-Württemberg	29	100,3
Bayern	43	126,4
Brandenburg	33	94,0
Hessen	41	118,0
Mecklenburg-Vorpommern	15	47,5
Niedersachsen	66	211,0
Nordrhein-Westfalen	58	193,0
Rheinland-Pfalz	26	77,5
Saarland	3	9,0
Schleswig-Holstein	11	34,0
Gesamt	325	1.010,6





Beklagte vs. insgesamt genehmigte Anlagen

[ohne Inbetriebnahmen; Stand 31.05.2019]

Bundesland	Beklagte WEA in der Stichprobe	
	Anlagen	Leistung [MW]
Baden-Württemberg	19	64,8
Bayern	26	75,6
Brandenburg	28	77,9
Hessen	26	75,1
Mecklenburg-Vorp.	15	47,5
Niedersachsen	45	139,1
Nordrhein-Westfalen	48	164,3
Rheinland-Pfalz	18	55,9
Saarland	3	9,0
Summe	228	709,0





Wesentliche Klagegründe

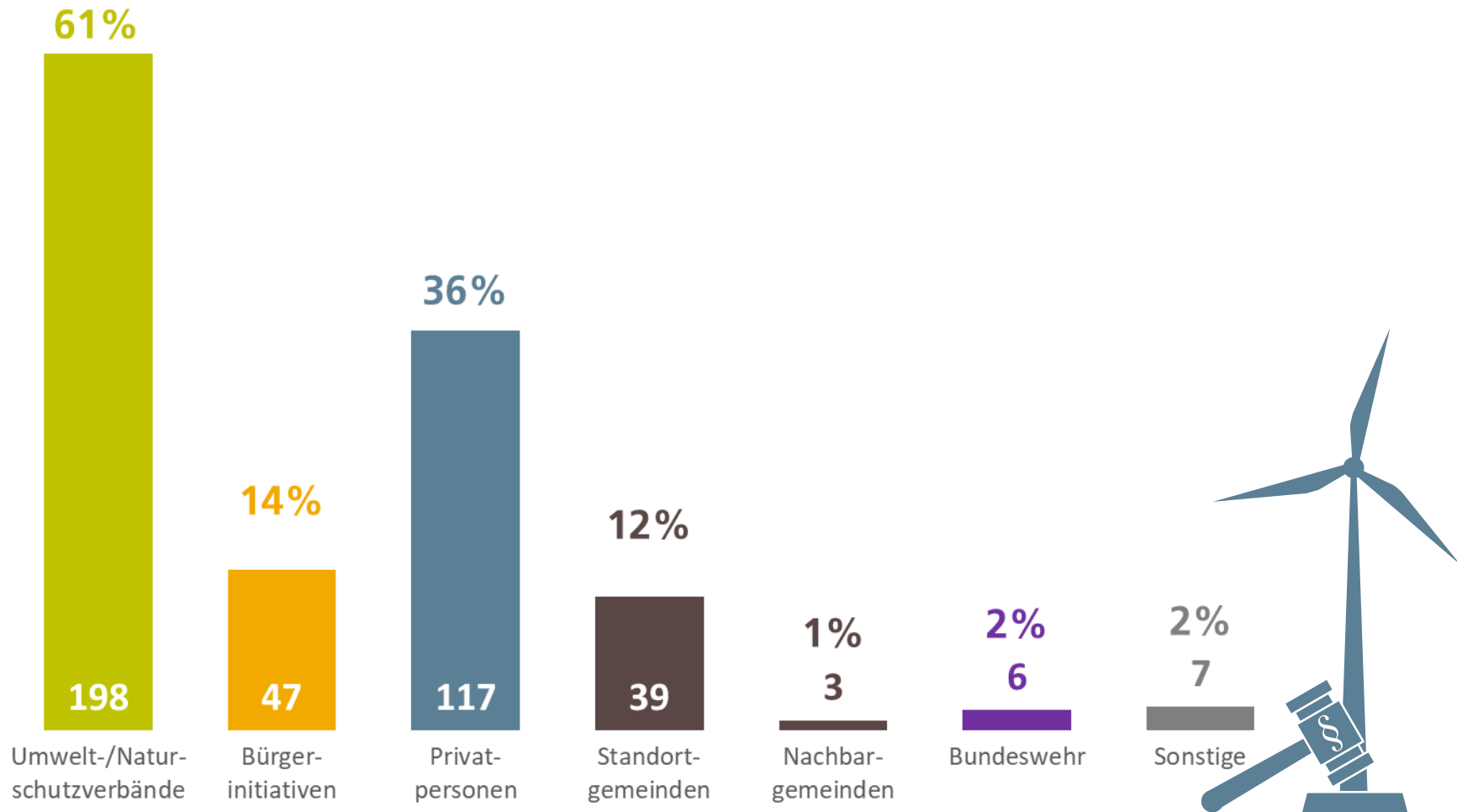
[n=325 beklagte Anlagen]





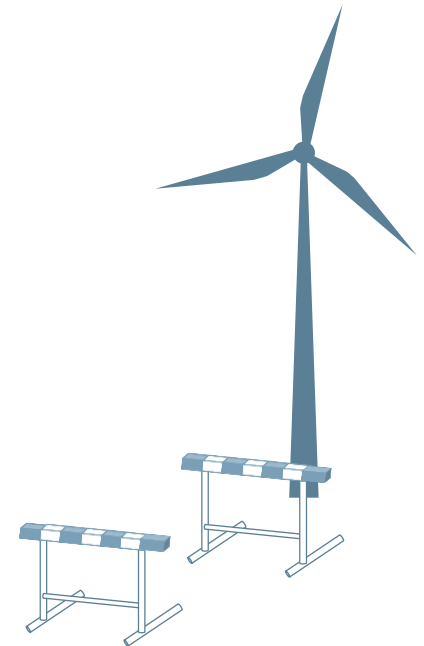
Wer klagt gegen Windenergieanlagen?

[n=325 beklagte Anlagen]



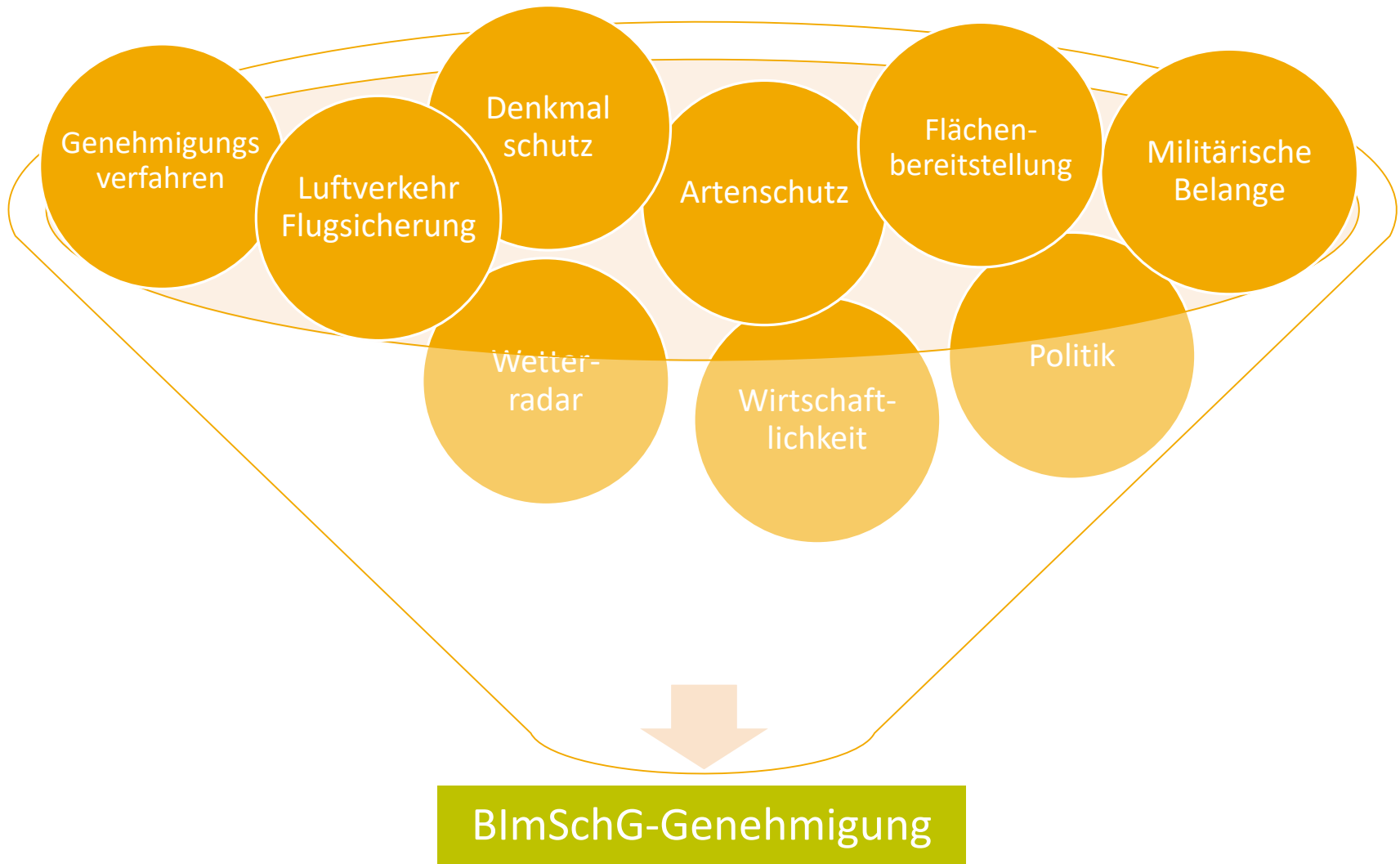


Weitere Hemmnisse beim Ausbau der Windenergie an Land





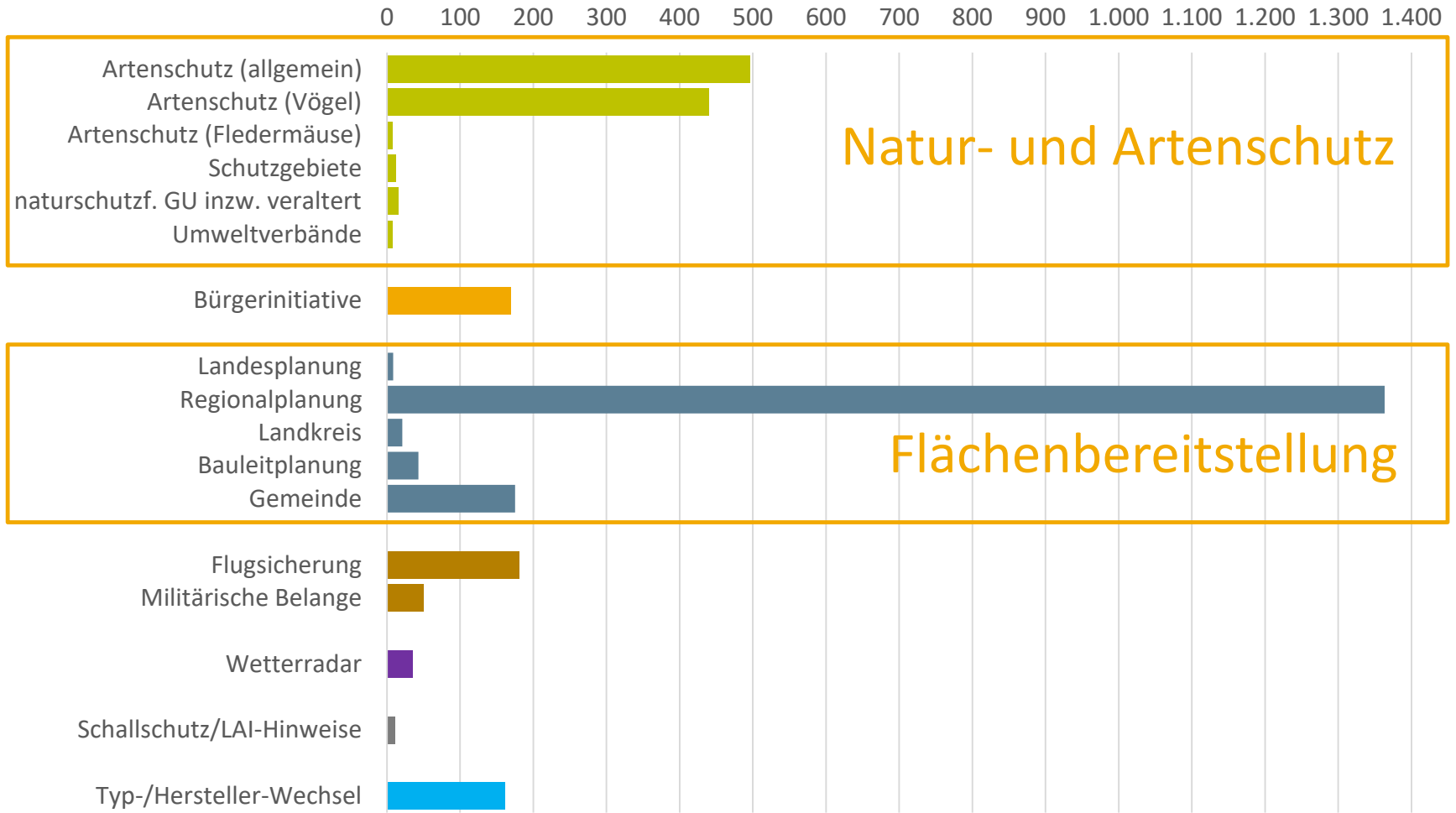
Hemmnisfelder für neue Genehmigungen





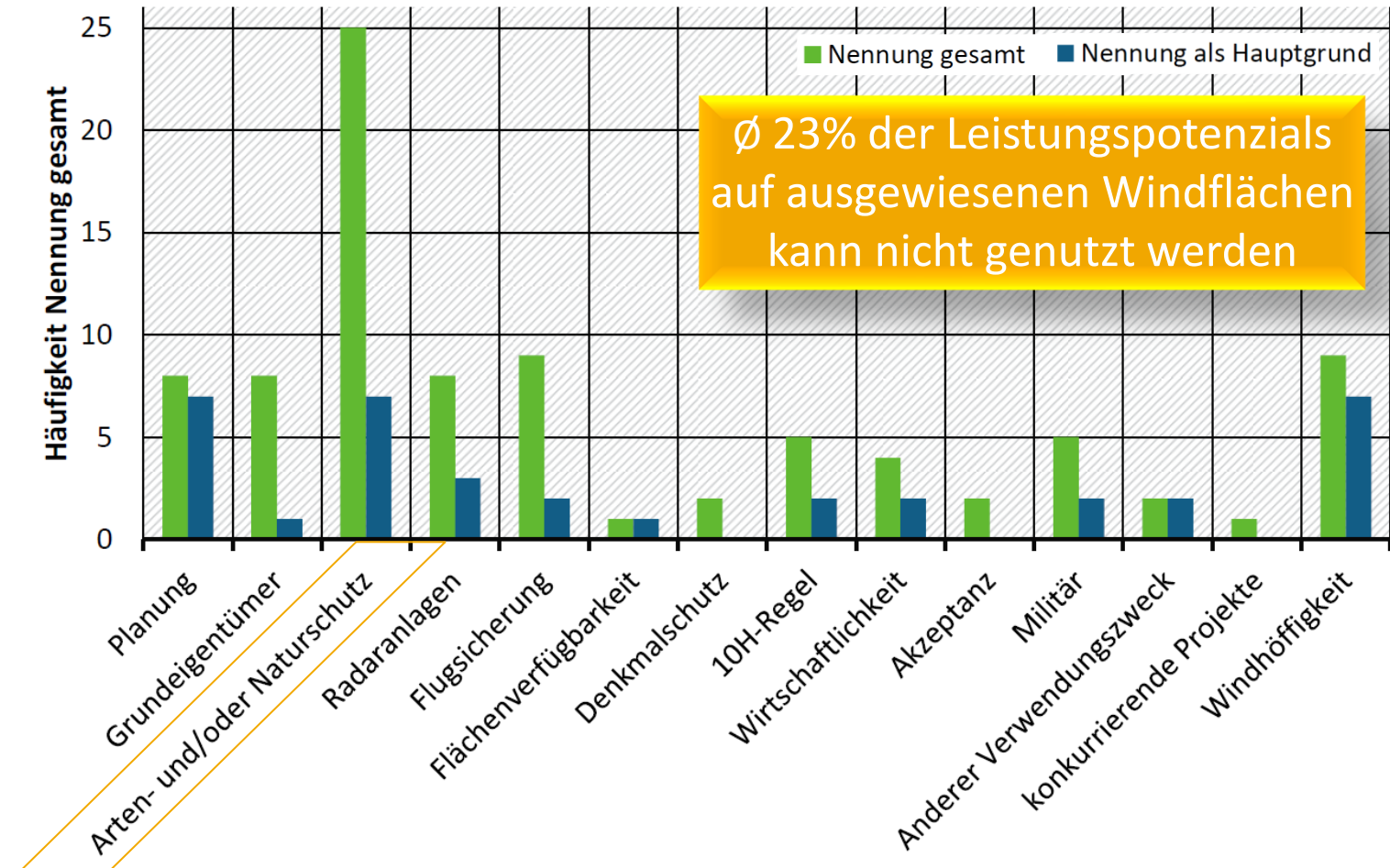
Gewichtige Hemmnisfelder

[in MW]





Gründe für Nicht-Nutzung planerisch ausgewiesener Flächen - UBA-Umfrage unter Regionalplanträgern





Dokumentation der Umfrageergebnisse

The image shows the cover of a report. At the top left is the logo of 'FACHAGENTUR WINDENERGIE AN LAND'. To the right of the logo, the text 'FACHAGENTUR WINDENERGIE AN LAND' is written in a smaller font. Further to the right, the word 'UMFRAGE' is printed. The main title 'Hemmnisse beim Ausbau der Windenergie in Deutschland' is centered in a large, white font. Below the title, a subtitle in a smaller white font reads: 'Ergebnisse einer Branchenumfrage zu Klagen gegen Windenergieanlagen sowie zu Genehmigungshemmnissen durch Drehfunkfeuer und militärische Belange der Luftraumnutzung'. The bottom half of the cover features a white line-art illustration on a dark green background. The illustration includes a large question mark, several speech bubbles of different shapes, an exclamation mark, and a three-bladed wind turbine.

FACHAGENTUR
WINDENERGIE AN LAND

UMFRAGE

Hemmnisse beim Ausbau der Windenergie in Deutschland

Ergebnisse einer Branchenumfrage zu Klagen gegen Windenergieanlagen
sowie zu Genehmigungshemmnissen durch Drehfunkfeuer
und militärische Belange der Luftraumnutzung



FACHAGENTUR
WINDENERGIE AN LAND

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Jürgen Quentin

T +49 30 64 494 60-66

F +49 30 64 494 60-61

quentin@fa-wind.de

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

PTJ
Projektträger Jülich
Forschungszentrum Jülich



Umwelt-/Naturschutzverbände als Kläger

