

# Windkraft in Europa

**13. Februar 2018**

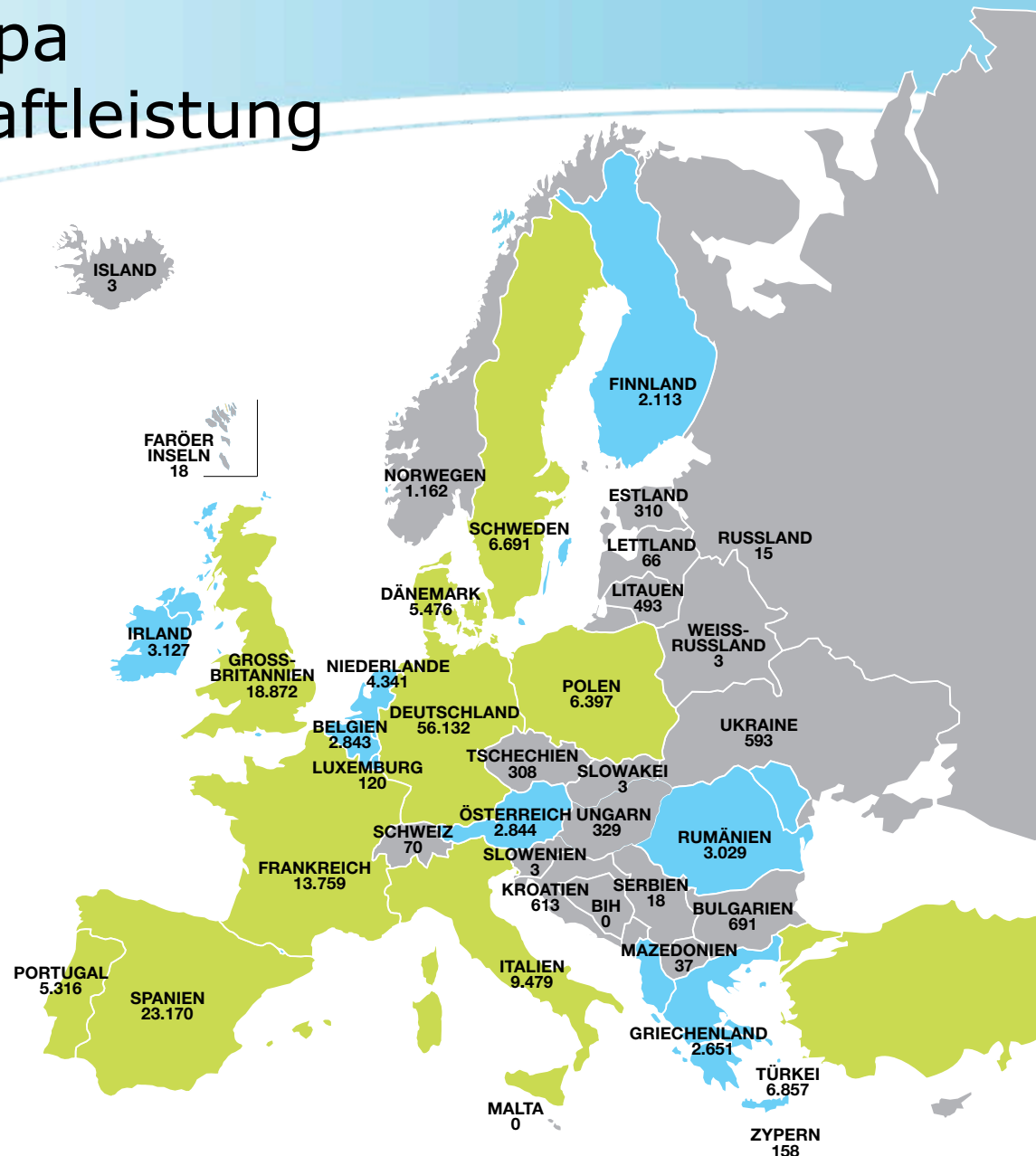


# Ende 2017 in Europa installierte Windkraftleistung

**Europa gesamt:  
178.096 MW**  
**EU gesamt:  
169.319 MW**

Ausbau 2017 in der EU: 15.680 MW

- installierte Windkraftleistung < 1000 MW
- installierte Windkraftleistung < 5000 MW
- installierte Windkraftleistung > 5000 MW



# Windkraft in Europa

**Europa gesamt:  
178.096 MW**  
**EU gesamt:  
169.319 MW**

Ausbau 2017 in der EU: 15.680 MW

Der Ausbau der Windkraft in Europa konzentriert sich hauptsächlich auf drei Länder (D, GB, F). In 40% der EU-Staaten wurden überhaupt keine Windräder mehr errichtet. Vor drei Jahren waren es nur 18%.

EU-28 (MW)	AUSBAU 2016	ENDE 2016	AUSBAU 2017		ENDE 2017
			ON-SHORE	OFF-SHORE	
Österreich	228	2,632	196	-	2,828
Belgien	168	2,378	302	165	2,843
Bulgarien	-	691	-	-	691
Kroatien	79	466	147	-	613
Zypern	-	158	-	-	158
Tschechische Republik	-	281	26	-	308
Dänemark	223	5,230	342	-	5,476
Estland	7	310	-	-	310
Finnland	570	1,539	517	60	2,113
Frankreich	1,561	12,065	1,692	2	13,759
Deutschland	5,443	50,019	5,334	1,247	56,132
Griechenland	234	2,369	282	-	2,651
Ungarn	-	329	-	-	329
Irland	255	2,701	426	-	3,127
Italien	283	9,227	252	-	9,479
Lettland	7	70	-	-	66
Litauen	178	493	-	-	493
Luxemburg	56	120	-	-	120
Malta	-	-	-	-	-
Niederlande	887	4,328	81	-	4,341
Polen	1,255	6,355	41	-	6,397
Portugal	268	5,316	-	-	5,316
Rumänien	48	3,024	5	-	3,029
Slowakei	-	3	-	-	3
Slowenien	-	3	-	-	3
Spanien	49	23,075	96	-	23,170
Sweden	468	6,494	197	-	6,691
UK	796	14,602	2,590	1,680	18,872
<b>Total EU-28</b>	<b>13,062</b>	<b>154,279</b>	<b>12,526</b>	<b>3,154</b>	<b>169,319</b>

BEITRITTS-LÄNDER (MW)	AUSBAU 2016	ENDE 2016	AUSBAU 2017		ENDE 2017
			ON-SHORE	OFF-SHORE	
FYROM	-	37	-	-	37
Serbien	-	10	8	-	18
Türkei	1,397	6,091	766	-	6,857
<b>Total</b>	<b>1,397</b>	<b>6,138</b>	<b>774</b>	<b>-</b>	<b>6,912</b>

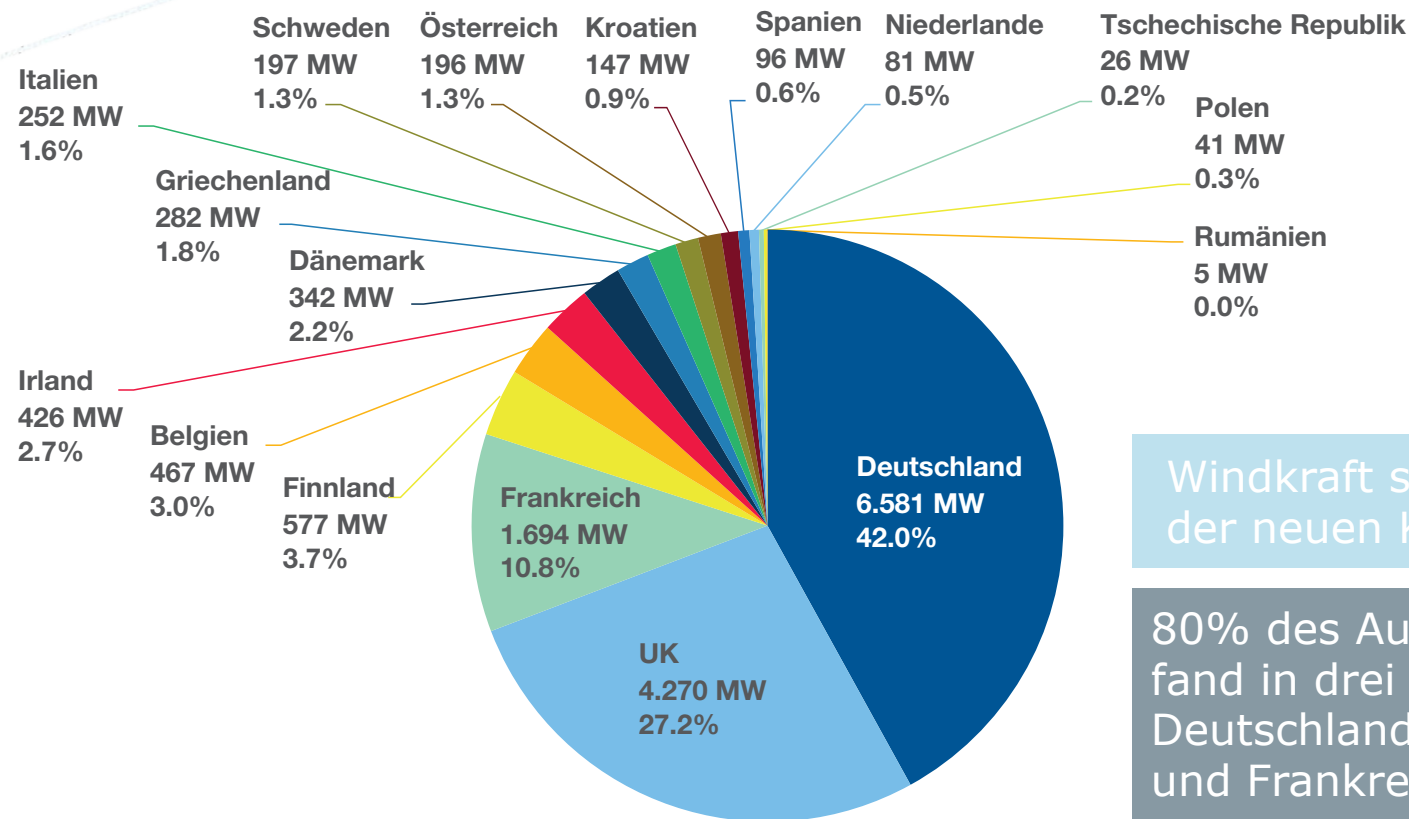
EFTA (MW)	AUSBAU 2016	ENDE 2016	AUSBAU 2017		ENDE 2017
			ON-SHORE	OFF-SHORE	
Island	-	3	-	-	3
Liechtenstein	-	-	-	-	-
Norwegen	16	838	324	-	1,162
Schweiz	15	70	-	-	70
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>911</b>	<b>324</b>	<b>-</b>	<b>1,235</b>

ANDERE (MW)	AUSBAU 2016	ENDE 2016	AUSBAU 2017		ENDE 2017
			ON-SHORE	OFF-SHORE	
Weißrussland	-	3	-	-	3
Faröer Inseln	-	18	-	-	18
Russland	-	15	-	-	15
Ukraine	12	526	68	-	593
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>563</b>	<b>68</b>	<b>-</b>	<b>631</b>

	AUSBAU 2016	ENDE 2016	AUSBAU 2017		ENDE 2017
			ON-SHORE	OFF-SHORE	
<b>Total</b>	<b>14,502</b>	<b>161,891</b>	<b>13,691</b>	<b>3,154</b>	<b>178,096</b>

# Neu installierte Windkraftleistung im Jahr 2017 in Europa

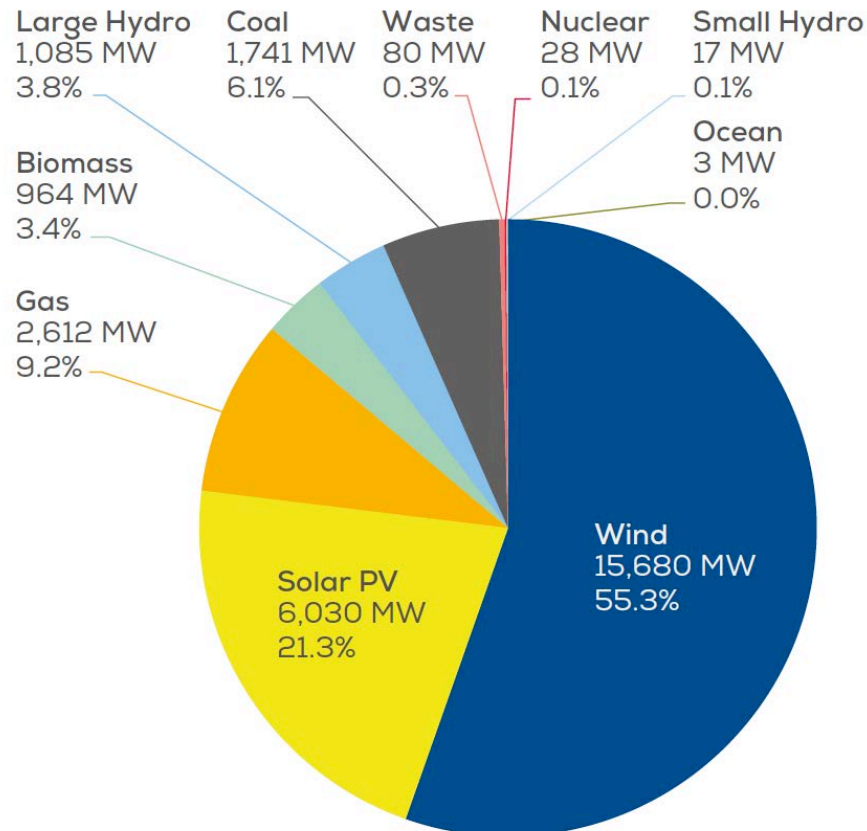
## Länderaufteilung



Windkraft stellte 2017 55%  
der neuen Kraftwerksleistung

80% des Ausbaus  
fand in drei Ländern statt:  
Deutschland, Großbritannien  
und Frankreich

# Ausbau der Kraftwerksleistung in der EU im Jahr 2017



Windkraft stellte 2017 55%  
der neuen Kraftwerksleistung

85% der neu errichteten  
Kraftwerksleistung war aus  
erneuerbaren Energien

## Rückfragehinweis

Mag. Martin Fliegenschnee-Jaksch

Mobil: +43 (0)699 1 88 77 855

m.fliegenschnee@igwindkraft.at

### Weitere Information:

[www.igwindkraft.at](http://www.igwindkraft.at)

[www.windfakten.at](http://www.windfakten.at)

   /igwindkraft



# IG Windkraft Austrian Wind Energy Association

**IG WINDKRAFT**   
*Austrian Wind Energy Association*

**Interessengemeinschaft  
Windkraft Österreich  
Wiener Straße 19  
3100 St. Pölten**

**Weitere Information:**

[www.igwindkraft.at](http://www.igwindkraft.at)  
[www.windfakten.at](http://www.windfakten.at)

   [/igwindkraft](https://www.instagram.com/igwindkraft)

gegründet 1993

Interessenverband der  
gesamten Branche

rund 1.900 Mitglieder

> 95% der Windkraftleistung

Mitglied beim Bundesverband  
Erneuerbare Energie Österreich

Vorstandsmitglied der  
europäischen Dachverbände  
EREF und WindEurope