

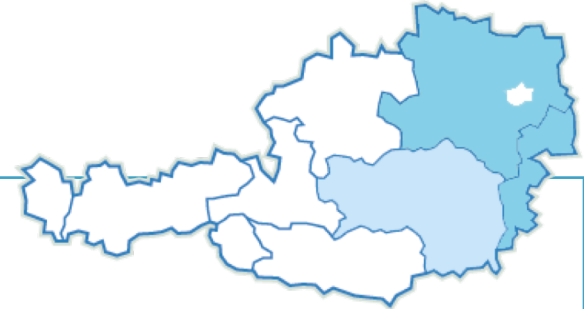
Windkraft in Niederösterreich

8. Jänner 2020

© Markus Haslinger

www.igwindkraft.at

Starke Zahlen der Windkraft in Niederösterreich Ende 2019



Gesamtbestand Ende 2019:
744 Windkraftwerke
Gesamtleistung: **1.718** MW



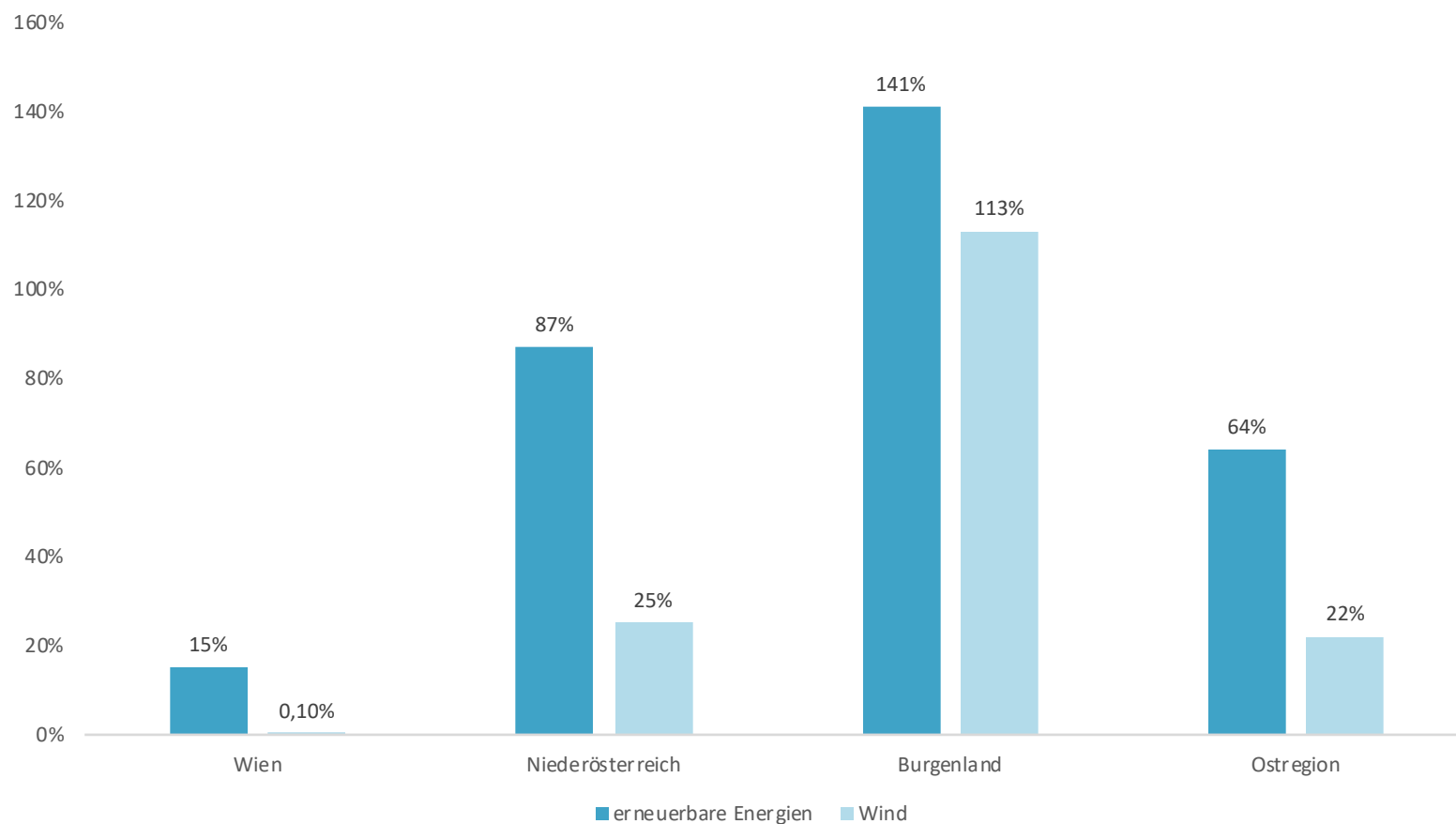
Jährliche Windstromerzeugung: **3,9** Mrd. kWh
Strom für mehr als **1,1 Mio. Haushalte**
56% der österreichischen Windkraftleistung



Dieser Windstrom vermeidet **2,1 Mio. Tonnen CO₂** –
das ist ungefähr so viel CO₂, wie rund 875.000 Autos ausstoßen

Rund **1.500 Arbeitsplätze**
(Zulieferer, Dienstleister und Betreiber)

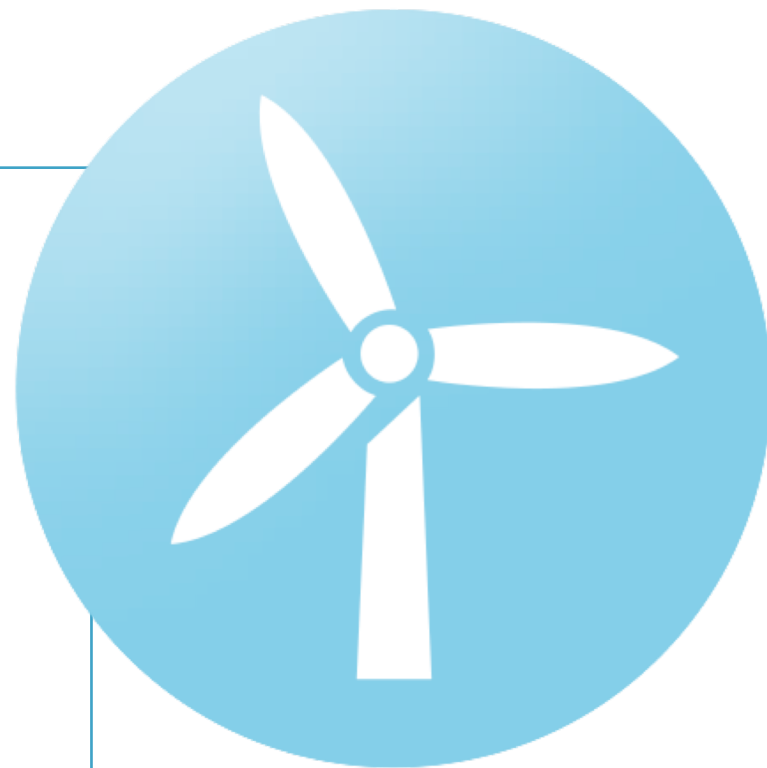
Anteil erneuerbarer Energien in der Ostregion 2019



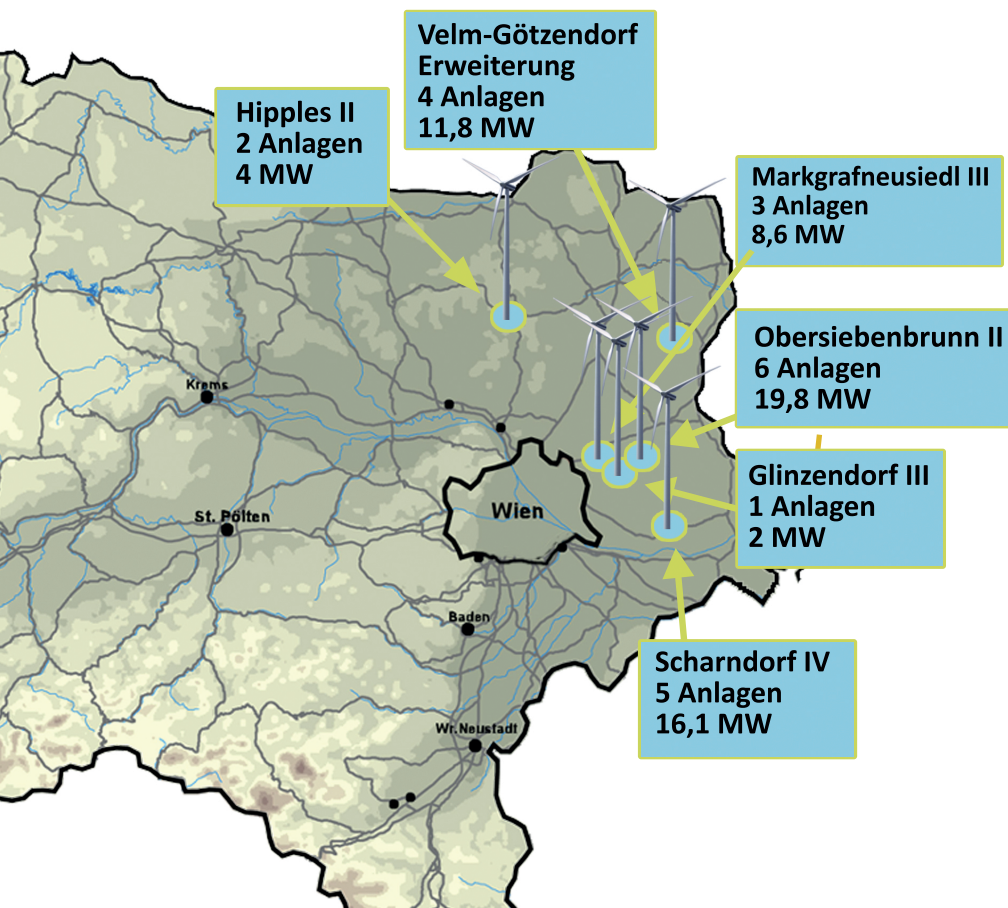
Quelle: Statistik Austria: Anteil erneuerbarer Energie am Endenergieverbrauch (inkl. Verluste und Eingeverbrauch)

Ein Windrad ...

- 3 MW > 6,9 Mio. kWh Strom/Jahr
- **Strom für rund 2.000 Haushalte**
- Erspart mehr als 3.800 t CO₂/Jahr
- **Über 18 Jahresarbeitsplätze bei der Errichtung**
- 2 Dauerarbeitsplätze für Wartung und Betrieb
- **1,4 Mio. € heimische Wertschöpfung durch Bau und österreichische Anlagenteile**
- 3,3 Mio. € heimische Wertschöpfung durch Betrieb
- **4 Mio. € Investitionsvolumen**



Windkraft Ausbau in Niederösterreich 2019



Ausbau 2019

**21 Windkraftwerke in
Niederösterreich 62,3 MW**

Strom für rund
41.000 Haushalte



CO₂-Einsparung fast
77.000 Tonnen das ist mehr als
32.000 PKWs ausstoßen

3,4 Mio. € Wertschöpfung
jährlich durch den Betrieb

29 Mio. € Wertschöpfung
durch Errichtung und

84 Mio. € Investition



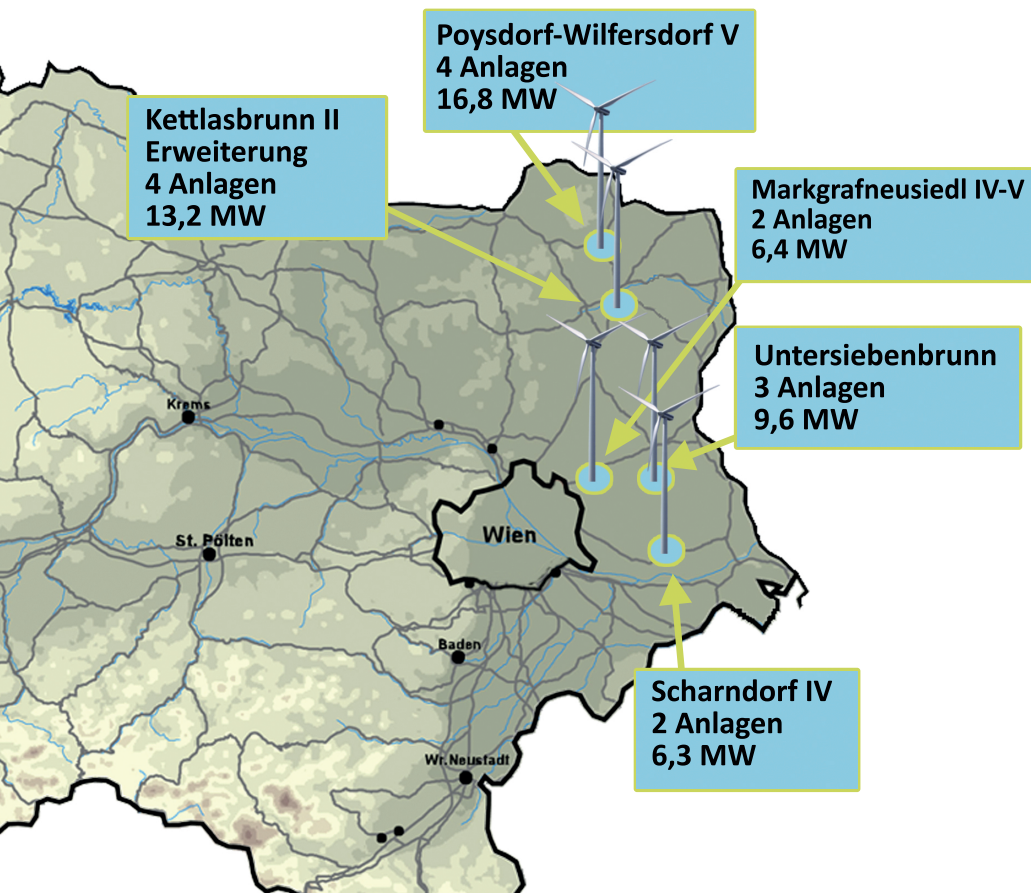
Rund 380 Arbeitsplätze
bei Errichtung und Abbau und
mehr als 34 Dauerarbeitsplätze

Gesamtbestand Ende 2019:

744 Windkraftwerke

Gesamtleistung: 1.718 MW

Windkraft Zubau in Niederösterreich 2020



Geplanter Zubau 2020
15 Windkraftwerke in
Niederösterreich 52,3 MW

Strom für mehr als
34.000 Haushalte



CO₂-Einsparung von
65.000 Tonnen das ist mehr als
27.000 PKWs ausstoßen

Rund 2,9 Mio. €
Wertschöpfung jährlich durch
den Betrieb

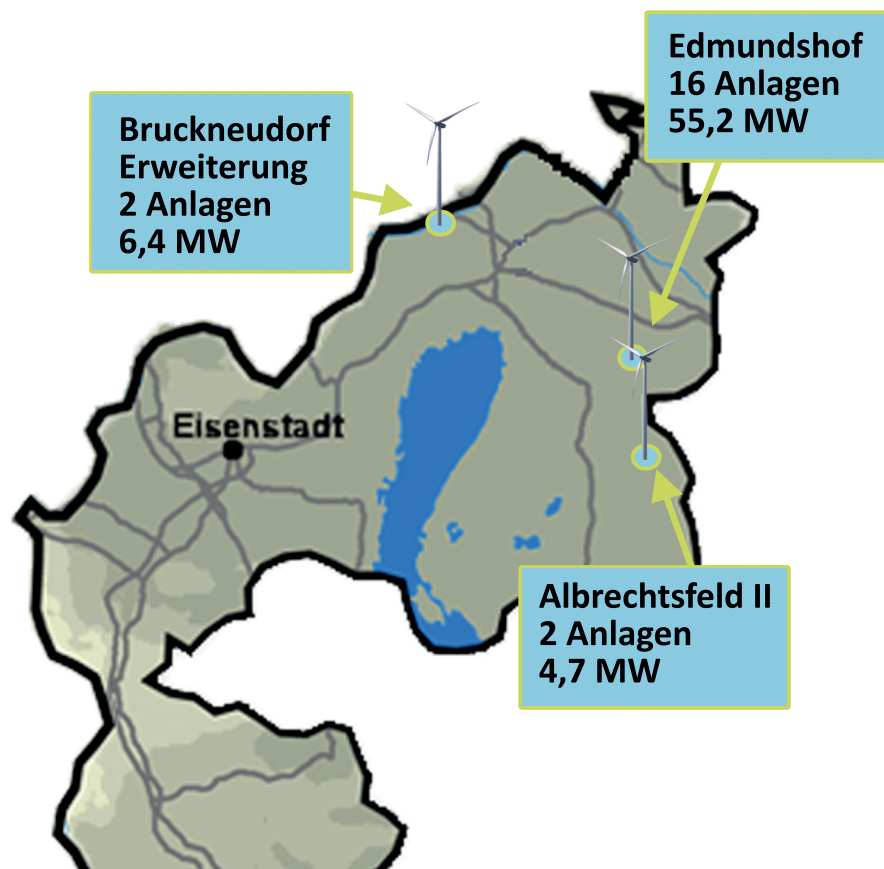


24,5 Mio. € Wertschöpfung
durch Errichtung und
70,6 Mio. € Investition

Rund 320 Arbeitsplätze
bei Errichtung und Abbau und
rund 28 Dauerarbeitsplätze

Gesamtbestand Ende 2020:
759 Windkraftwerke
Gesamtleistung: 1.770 MW

Windkraft Ausbau im Burgenland 2019



Ausbau 2019

20 Windkraftwerke im Burgenland 66,3 MW

Strom für mehr als
44.000 Haushalte



CO₂-Einsparung von
82.000 Tonnen das ist mehr
als rund 34.000 PKWs
ausstoßen

3,6 Mio. € Wertschöpfung
jährlich durch den Betrieb
31 Mio. € Wertschöpfung
durch Errichtung und

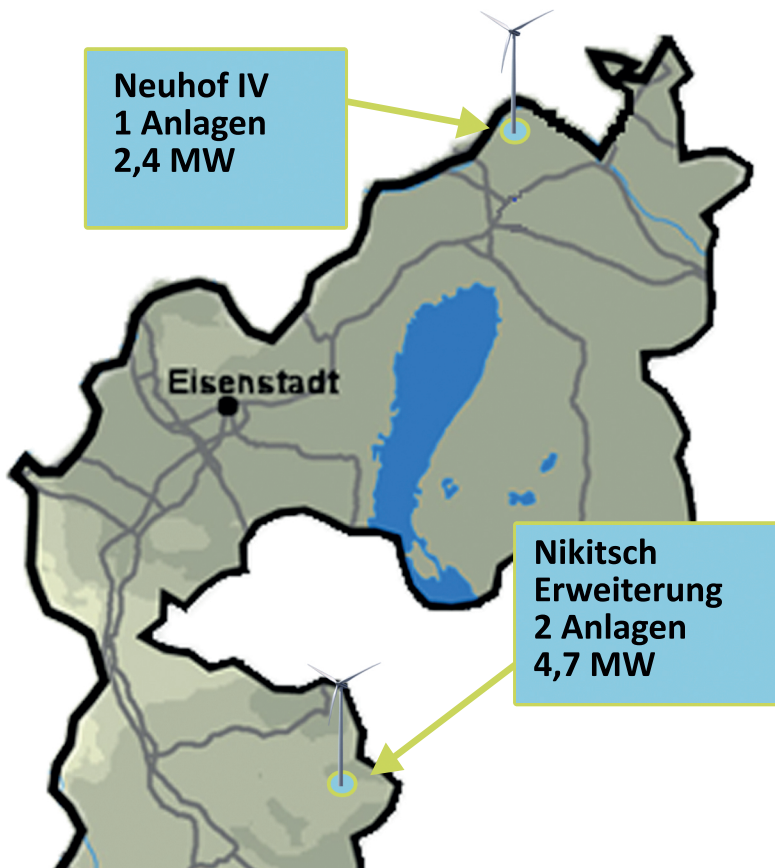


90 Mio. € Investition

Rund 415 Arbeitsplätze
bei Errichtung und Abbau und
rund 35 Dauerarbeitsplätze

Gesamtbestand Ende 2019:
450 Windkraftwerke
Gesamtleistung: **1.124 MW**

Windkraft Zubau im Burgenland 2020



Geplanter Zubau 2020

3 Windkraftwerke im Burgenland 7,1 MW

Strom für mehr als 4.600 Haushalte



CO₂-Einsparung fast 8.800 Tonnen das ist mehr als 3.600 PKWs ausstoßen

400.000 € Wertschöpfung jährlich durch den Betrieb
3,3 Mio. € Wertschöpfung durch Errichtung und rund **9,5 Mio. € Investition**



Rund 55 Arbeitsplätze bei Errichtung und Abbau und rund 4 Dauerarbeitsplätze

Gesamtbestand Ende 2020:
453 Windkraftwerke
Gesamtleistung: **1.131 MW**

IG Windkraft

Austrian Wind Energy Association

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

Weitere Information:
www.igwindkraft.at
www.windfakten.at

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

IG WINDKRAFT 
Austrian Wind Energy Association

gegründet 1993

Interessenverband der
gesamten Branche

rund 1.900 Mitglieder

> 95% der Windkraftleistung

Mitglied beim Bundesverband
Erneuerbare Energie Österreich und
bei den europäischen
Dachverbänden EREF und
WindEurope

Rückfragehinweis

Mag. Martin Fliegenschnee-Jaksch

Mobil: +43/660 2050755

m.fliegenschnee@igwindkraft.at

Weitere Information:

www.igwindkraft.at

www.windfakten.at

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

