

# Ausblick für die (IG) Windkraft

# Zu meiner Person

- 2010: Start in der Windbranche: eine Bürgerinitiative FÜR einen Windpark
- 2011 bis Ende 2017: IG Windkraft, Energiewirtschaft & Technik
- 2018 bis Ende 2019: Erneuerbare Energie Österreich, GF
- 2024: Gründer, Kontext – das Klimainstitut
- 2020 bis Ende 2023: Ministerbüro, Klimaschutzministerium

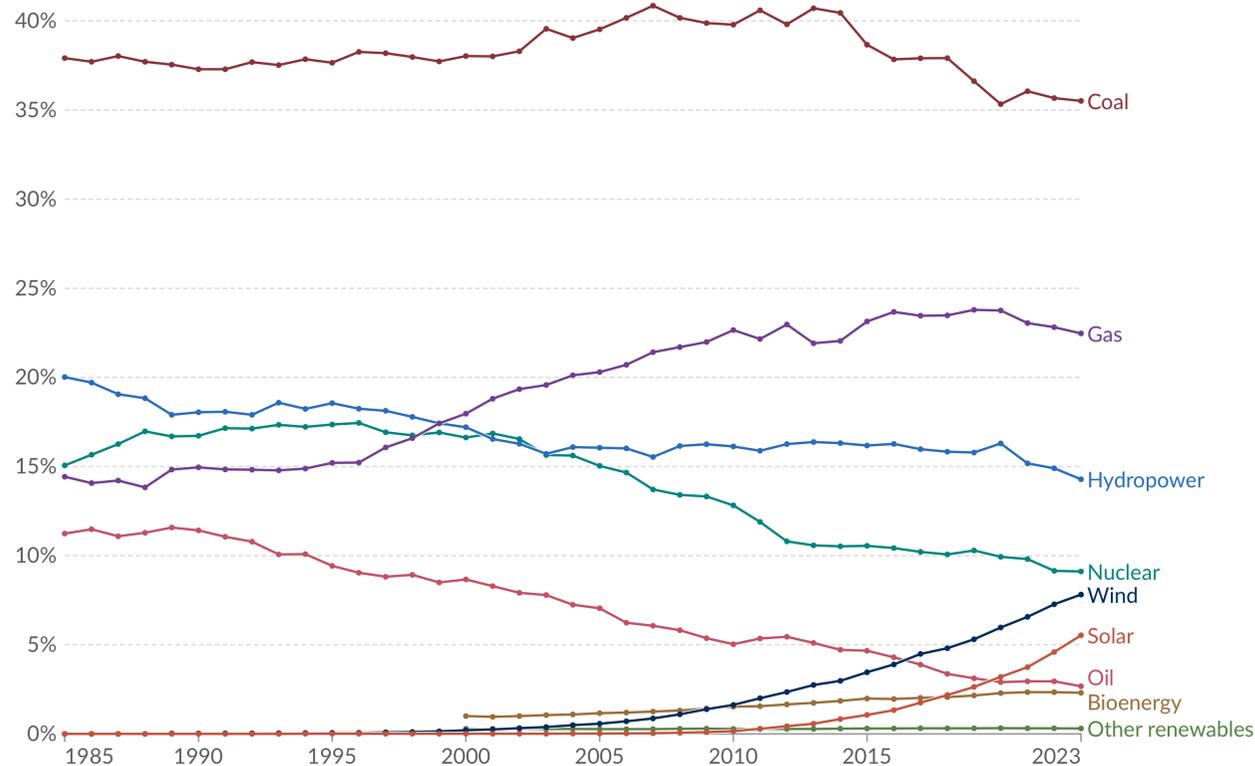


„(...) Hier sind unsere Berge, unser Wasser, unsere Staumauern, unsere Kraftwerke. ( . . . ) Und unsere Ingenieure oder Techniker oder Werkmeister oder sonst wer von uns drückt einen Hebel herunter, und die Turbinen drehen sich, und der Strom und die Energie sind da, wie wir sie brauchen, wie wir sie steuern. ( . . . ) Unsere Mauern brechen nicht! Sie können gar nicht brechen! Kein Wasserdruck, kein Lawinensturz, keine Naturkatastrophe können die Limbergsperre, die Drossensperre, die Möllsperre oder die Margaritzensperre bedrohen.“

# Windkraft ist die tragende Säule unserer Wirtschaft

Share of electricity production by source, World

Our World in Data



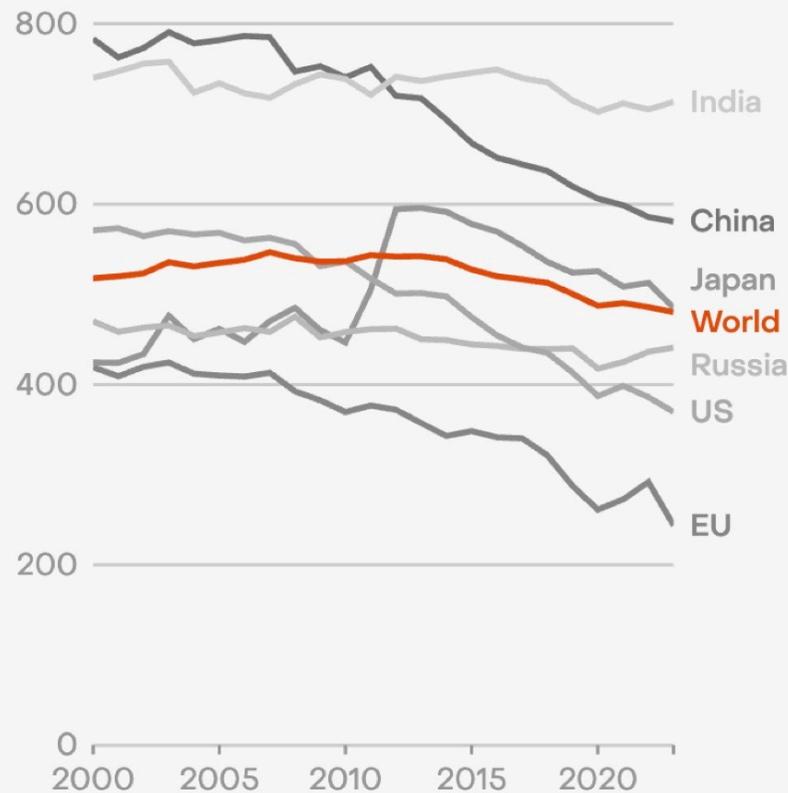
Data source: Ember (2024); Energy Institute - Statistical Review of World Energy (2024)

OurWorldinData.org/energy | CC BY

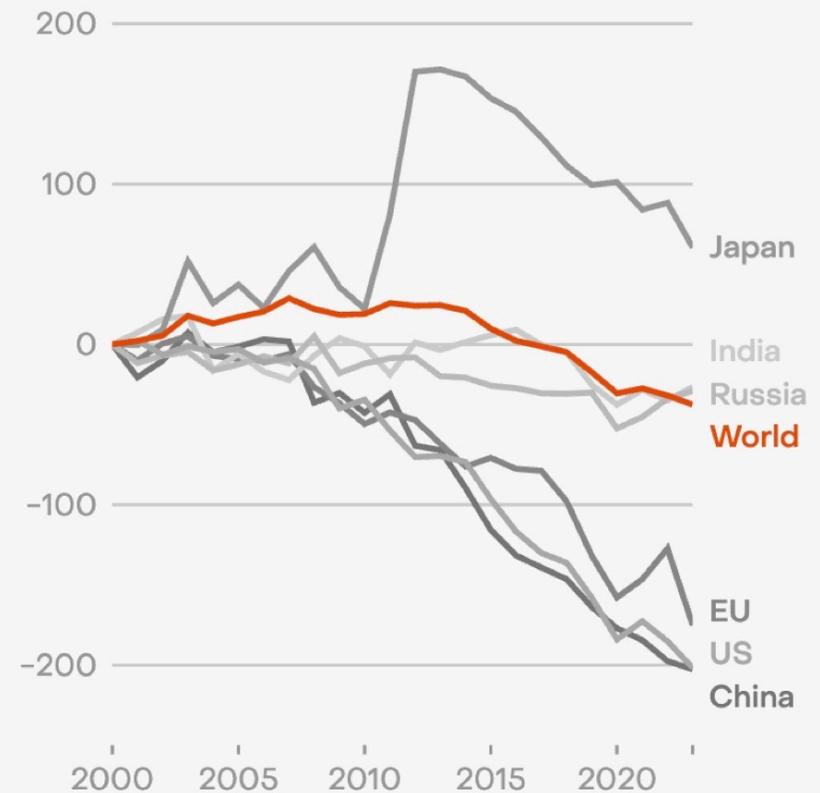
# Electricity is getting cleaner around the world

Carbon intensity of electricity generation (gCO<sub>2</sub>/kWh)

Absolute

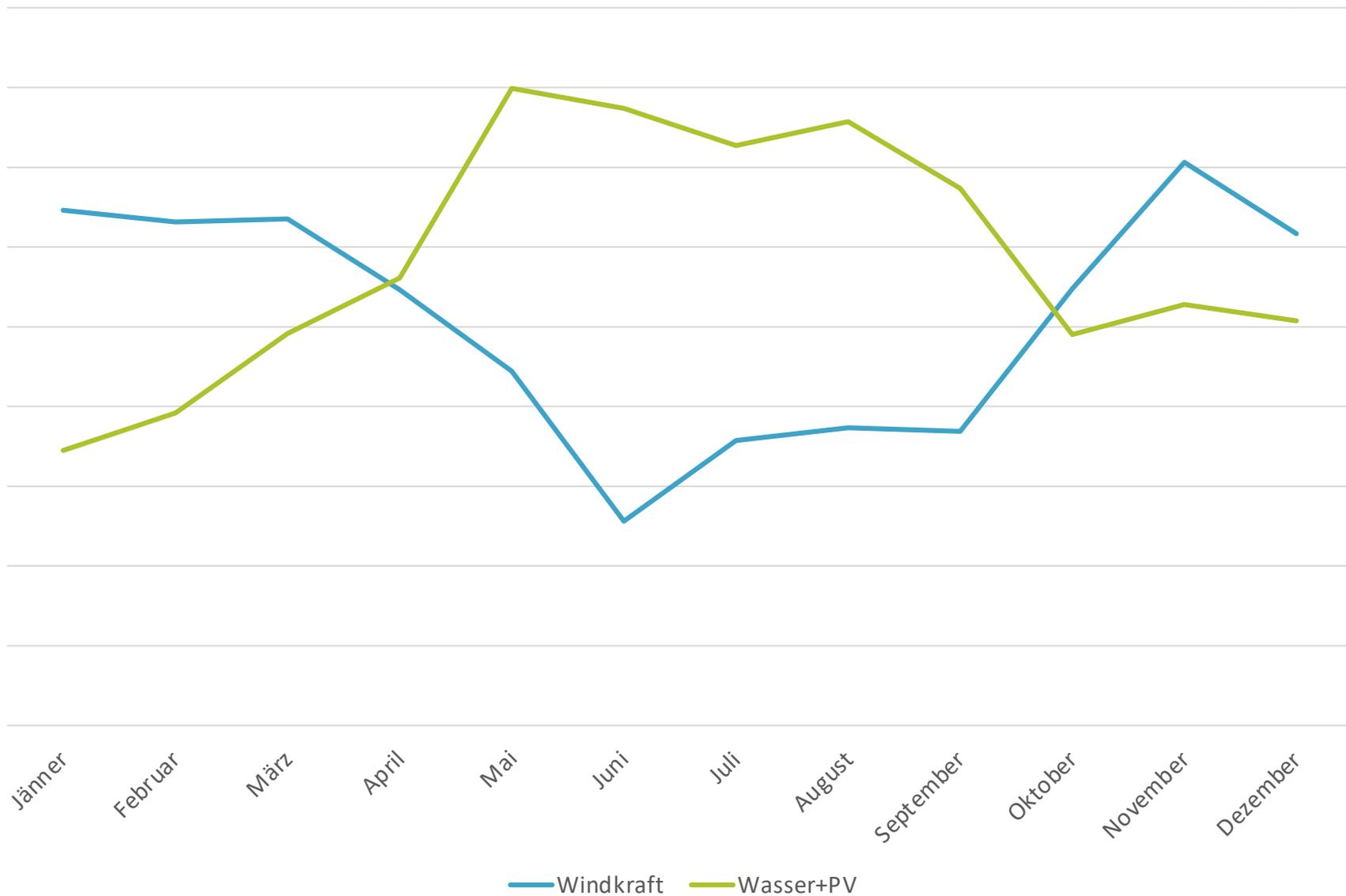


Change since 2000



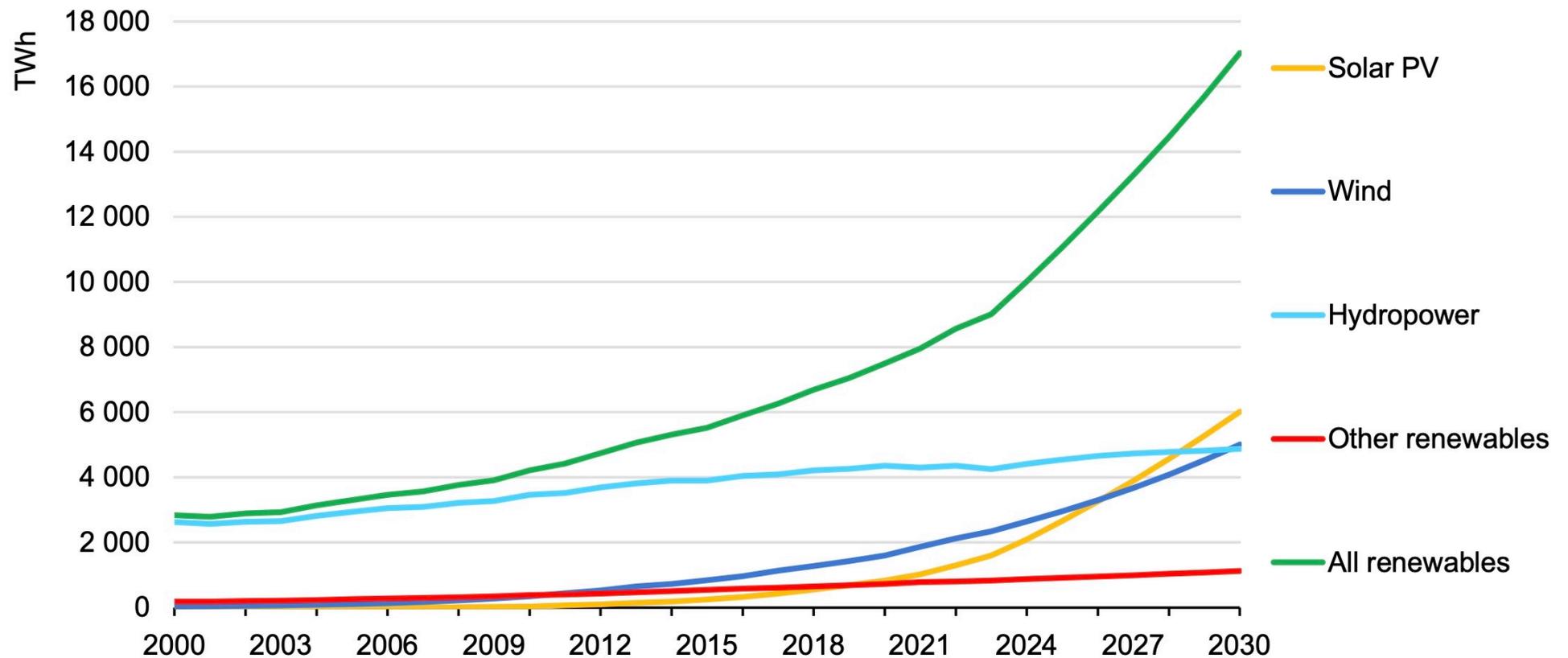
Source: Annual electricity data, Ember



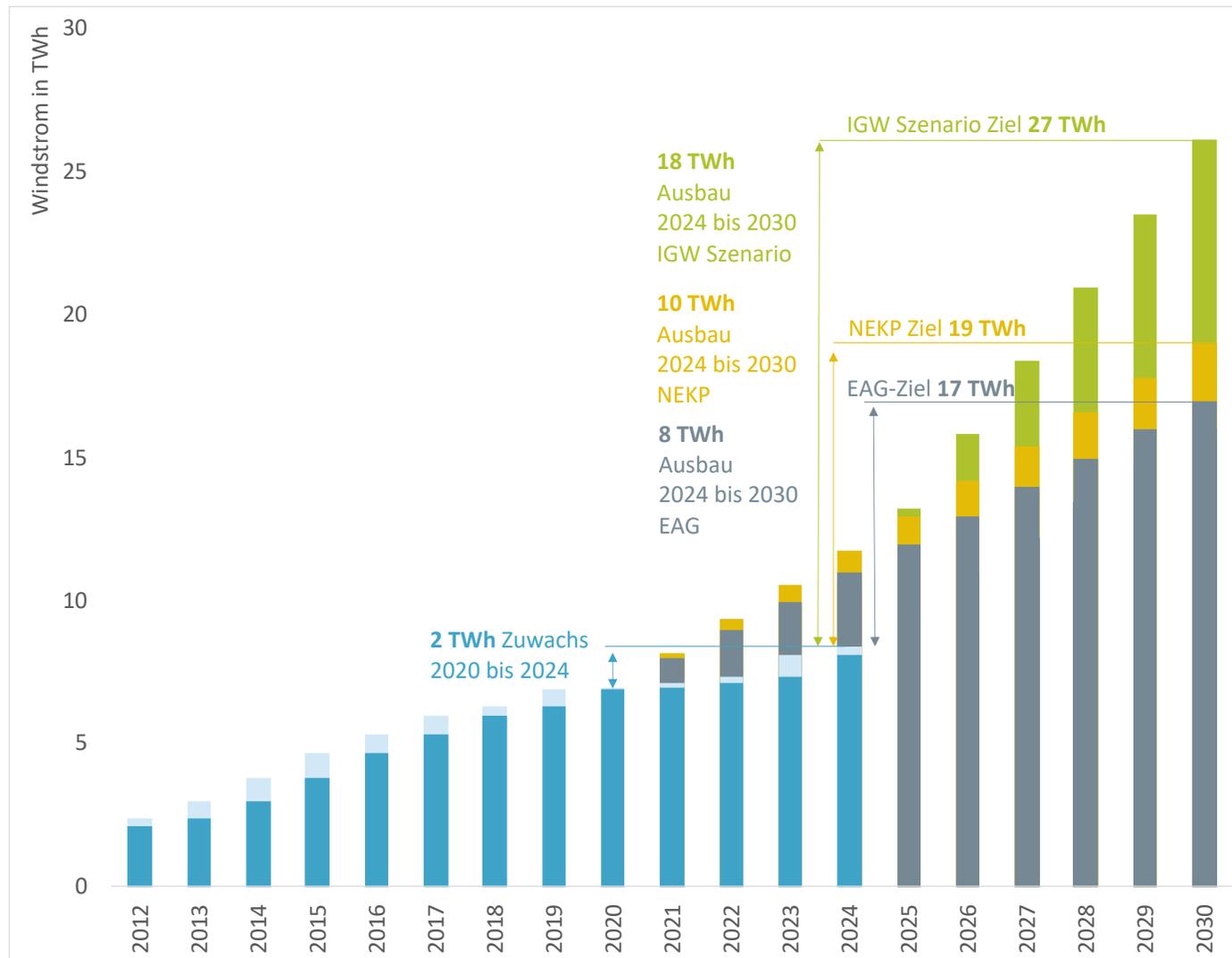


# Windkraft ist die tragende Säule der Zukunft - Global

**Global electricity generation by technology, 2000-2030**



# Hausaufgaben



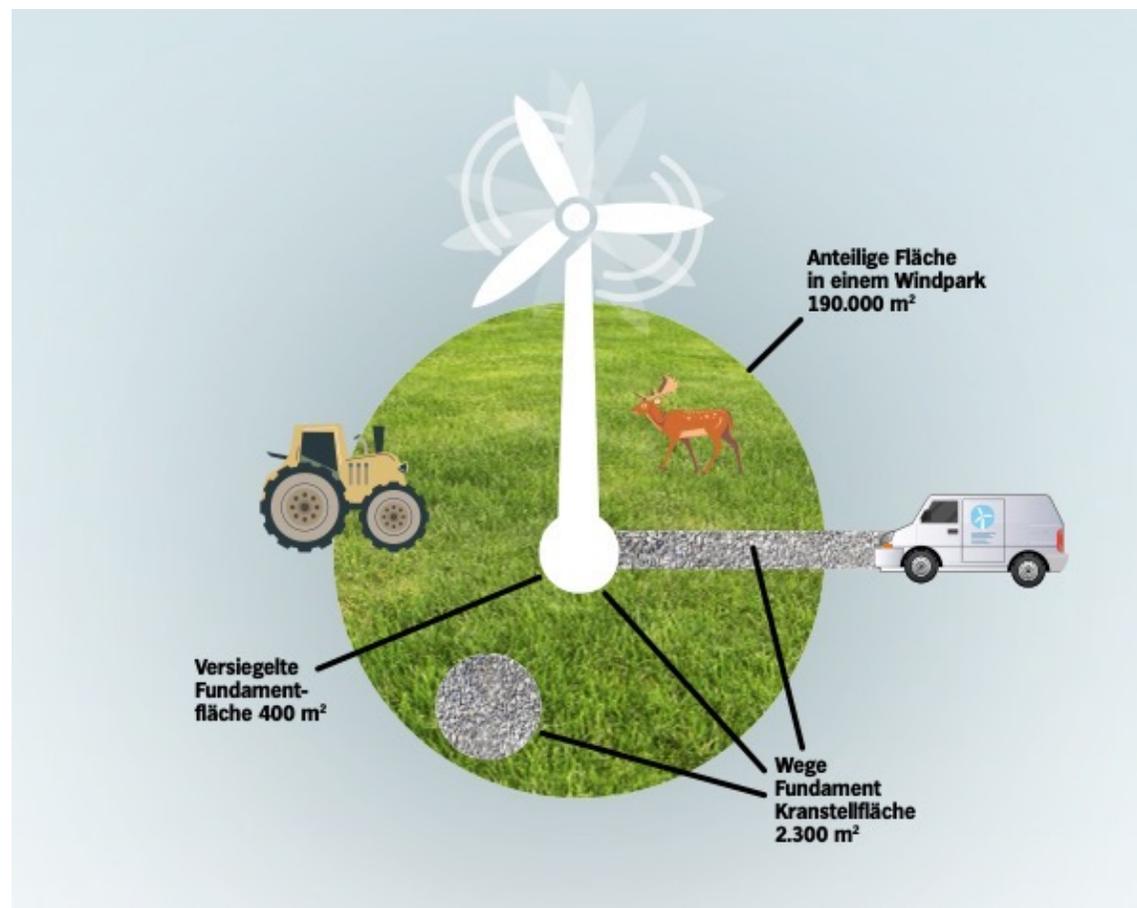
# 83 TWh Windstrom auf nur 2 % der Landesfläche

2 % Windparkfläche:  
1.678 km<sup>2</sup>

99 % der Windparkfläche  
bleiben für die Landwirtschaft  
nutzbar.

0,02 % Fundament, Zuwegung  
und Kranstellfläche: 20 km<sup>2</sup>

0,006 % Fundamentfläche: 5  
km<sup>2</sup> (nur diese Fläche wird  
versiegelt)



# IG Windkraft

Austrian Wind Energy Association

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

Florian Maringer  
Geschäftsführer  
Mobil: +43 664 8594418  
f.maringer@igwindkraft.at

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



**IG WINDKRAFT**   
Austrian Wind Energy Association

gegründet 1993

Interessenverband der  
gesamten Branche

rund 2.000 Mitglieder

>95 % der Windkraftleistung

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