

Windkraft in Europa

Februar 2023

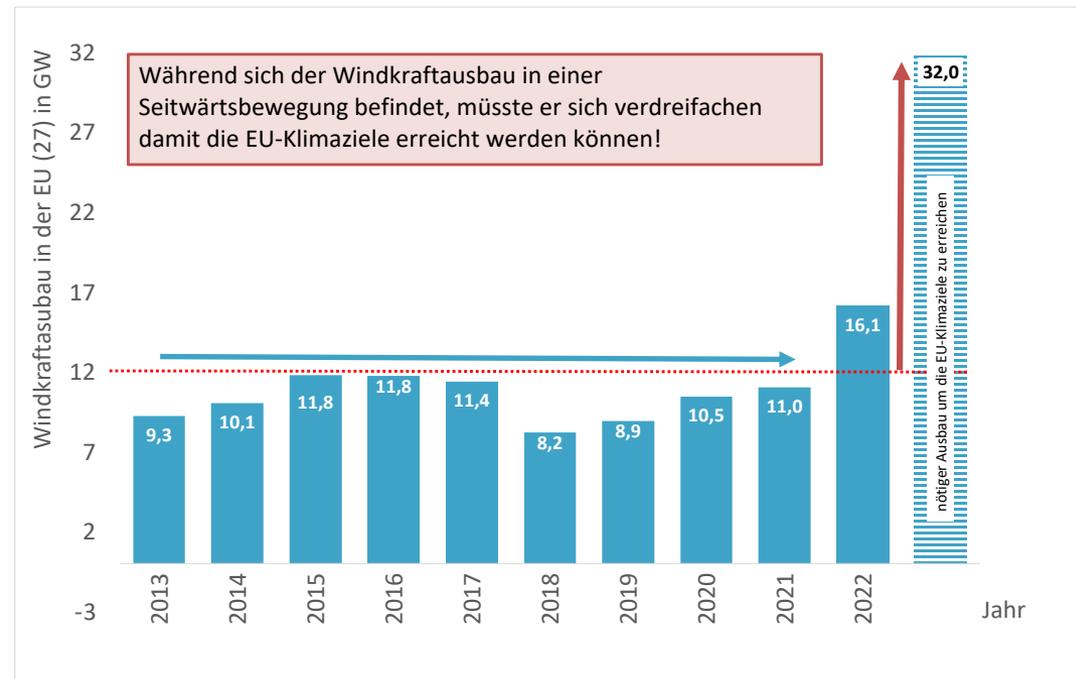


www.igwindkraft.at

Nur 16 GW Wind 2022 ausgebaut

EU muss Windkraftausbau verdoppeln

- 2022 wurden 16 GW Windkraftleistung in der EU errichtet.
- Damit ist der Bestand 2022 auf 205 GW angewachsen
- Bis 2030 muss die Windkraftleistung 440 GW erreicht haben, damit die Klima- und Energieziele (43% Windstrom-Anteil am Stromverbrauch und 45% Erneuerbaren-Anteil am Gesamtenergieverbrauch) erreicht werden können.
- Ab 2023 muss daher jedes Jahr 31 GW Windkraftleistung errichtet werden.

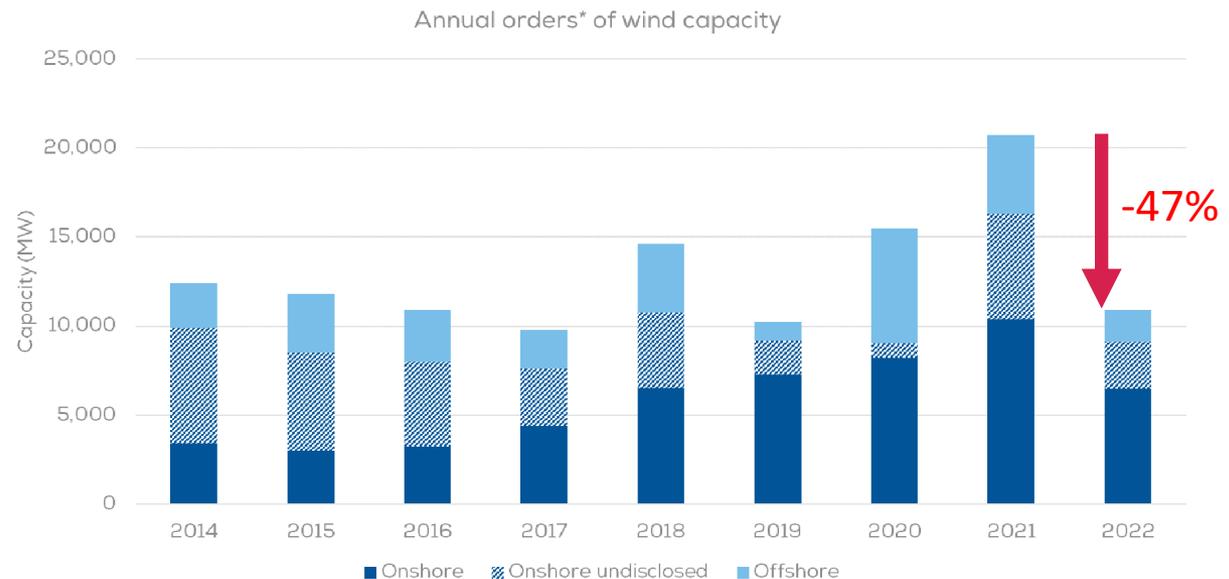


Entwicklung der Windenergie in Europa

- Die **Aufträge** für Windkraftanlagen in Europa sanken gegenüber **2021 um -47 % auf 11 GW** (23 GW 2021)
- Von den 8,1 GW offengelegten Aufträgen in Europa, waren 6,9 GW in der EU
- Die **Aufträge** für Windkraftanlagen in Europa an Land (**Onshore**) sanken gegenüber **2021 um -44 % auf 9,1 GW** (21 GW 2021)
- Durch die hohe Inflation und die Schwierigkeiten in der Lieferkette sind die **Windradkosten um bis zu 40 Prozent** deutlich angestiegen

Bestellung für Windkraftanlagen 2022 um 47% auf 11 GW eingebrochen

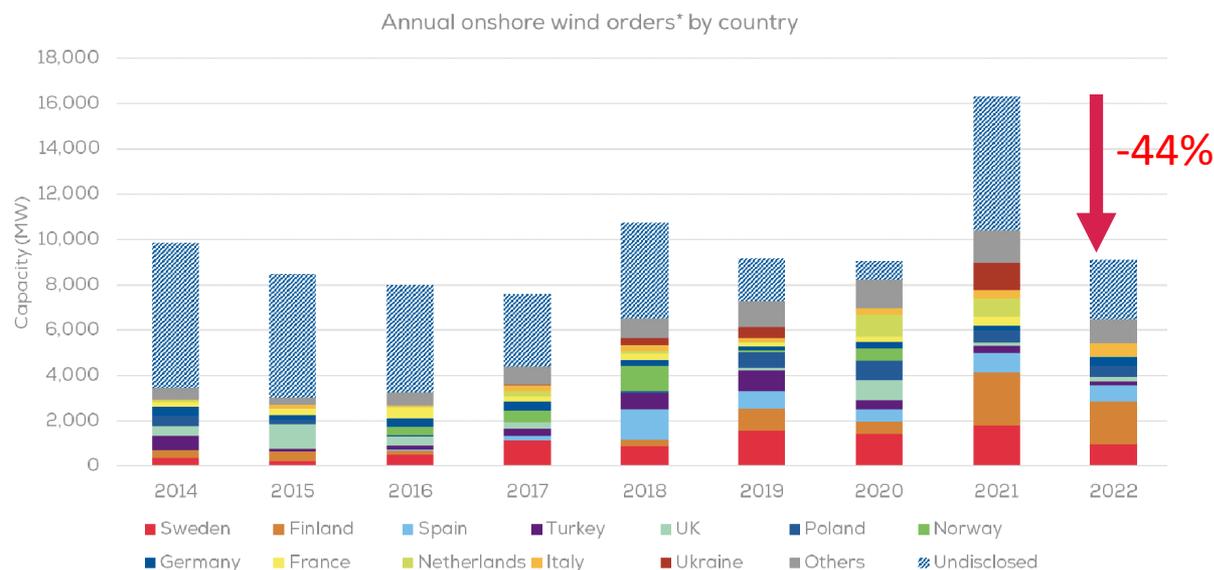
Obwohl der Windkraftausbau in Europa sich ab nächstem Jahr verdoppeln müsste (auf 31 GW), um die EU-Ziele 2030 zu erreichen, sind die Bestellungen 2022 auf 11 GW drastisch eingebrochen.



Bestellung für Windkraftanlagen 2022 an Land (Onshore) um 44% auf 9 GW eingebrochen

Obwohl der Windkraftausbau in Europa sich ab nächstem Jahr verdoppeln müsste (auf 31 GW), um die EU-Ziele 2030 zu erreichen, sind die Bestellungen 2022 für Onshore-Anlagen auf 9 GW drastisch eingebrochen.

Derzeit sind 92% aller Windräder in der EU Onshore-Anlagen.



Rückfragehinweis

Mag. Martin Jaksch-Fliegenschnee

Mobil: +43 (0)660 20 50 755

m.fliegenschnee@igwindkraft.at

Weitere Information:

www.igwindkraft.at

www.windfakten.at

   /igwindkraft

