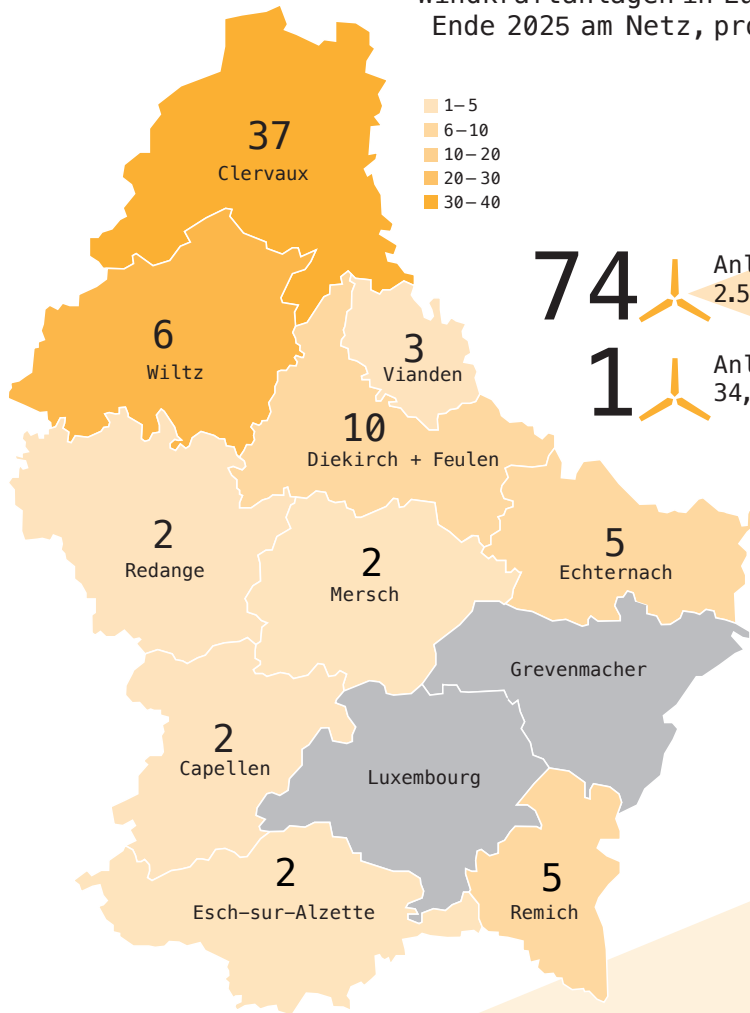


Wandkraaft zu Lëtzebuerg

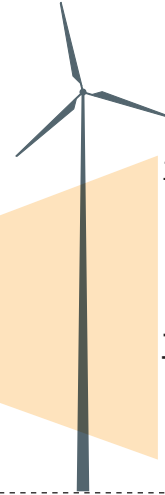
Windkraftanlagen in Luxemburg,
Ende 2025 am Netz, pro Kanton



74
1
=

Anlagen auf
2.586,4 km²
=
Anlage je
34,95 km²

Produktion ab 2026



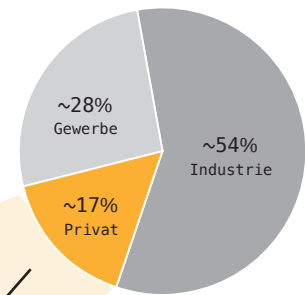
installierte
Leistung

213,7 MW ⚡

jährliche
Produktion

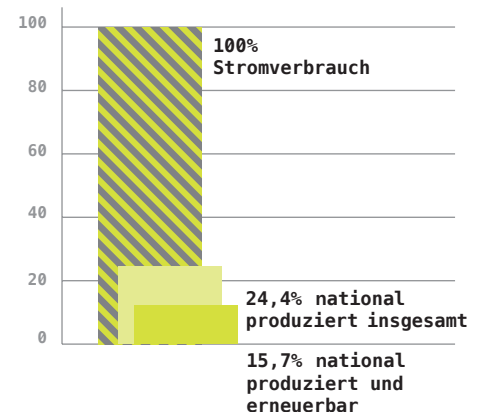
495 GWh ⚡ geschätzt

Der nationale Stromverbrauch, pro
Konsumentensegment in 2024*

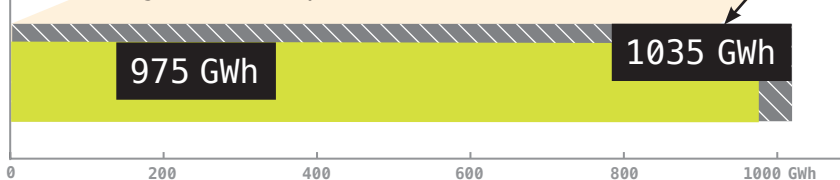


Gesamtstromverbrauch
2024: 6.197 GWh

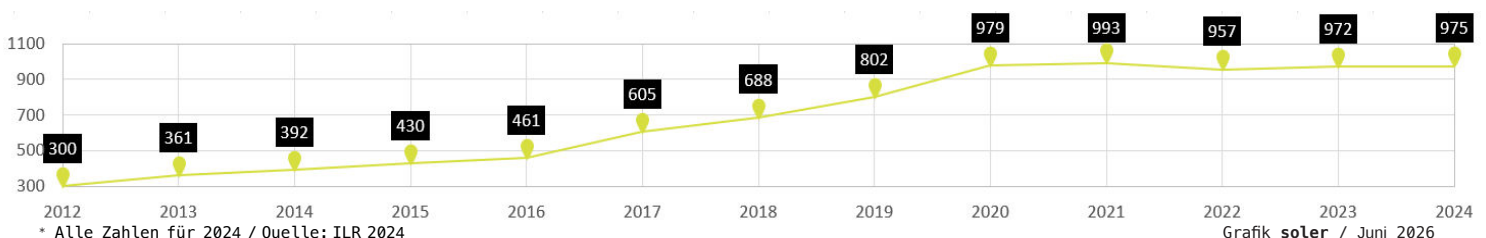
Anteil der erneuerbaren Energien
am gesamten Stromverbrauch 2024



Erneuerbare Energien (Windkraft,
Wasserkraft, Photovoltaik, Biogas, etc.)
im Vergleich zum privaten Stromverbrauch



2024 betrug der private Stromverbrauch 1035 GWh,
während die Produktion erneuerbarer Energie sich auf
975 GWh belief. **Somit deckten 2024 die Erneuerbaren 94%
des privaten Stromverbrauchs.**



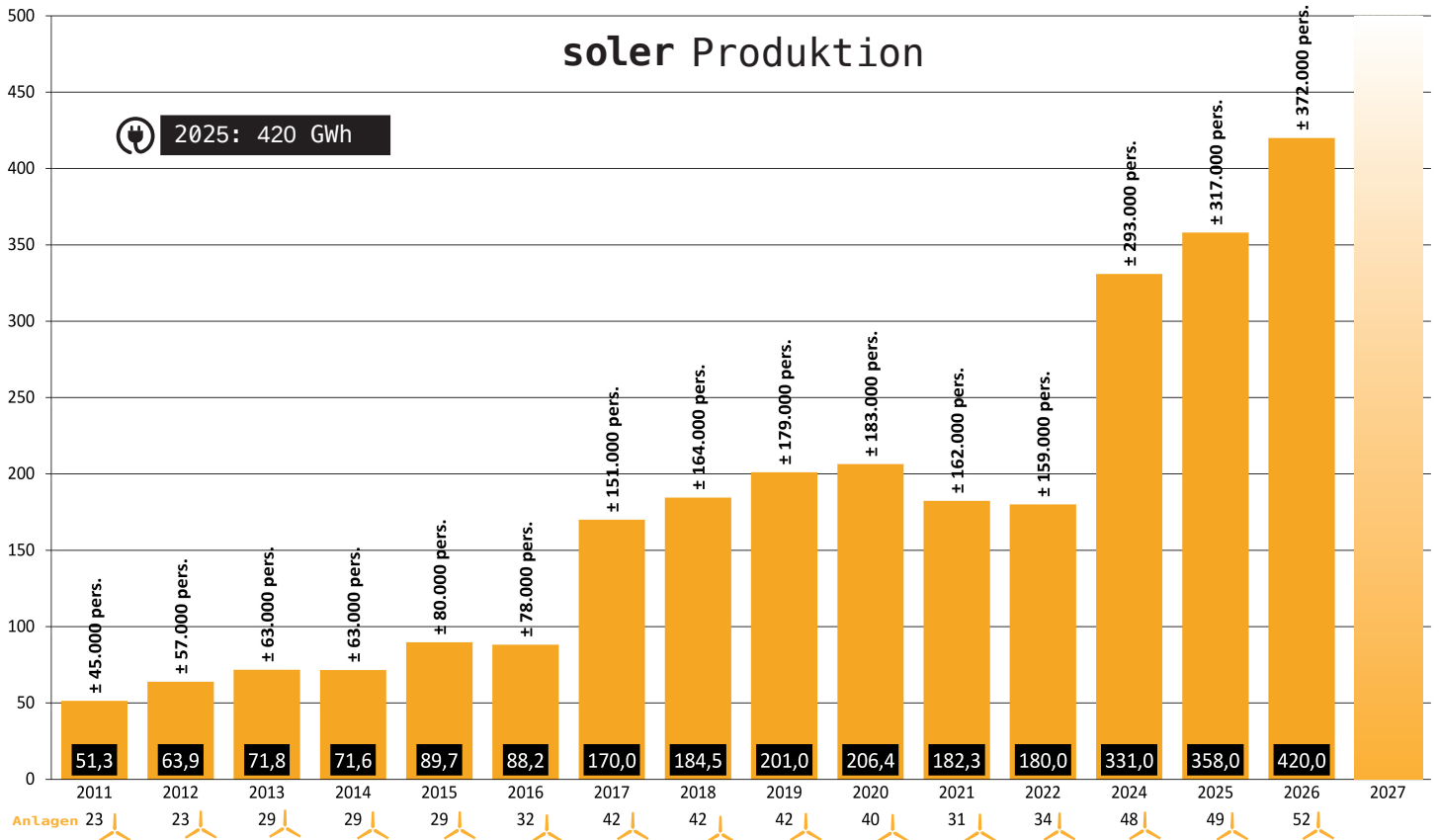
* Alle Zahlen für 2024 / Quelle: ILR 2024

Grafik soler / Juni 2026

Wandenergie vu soler

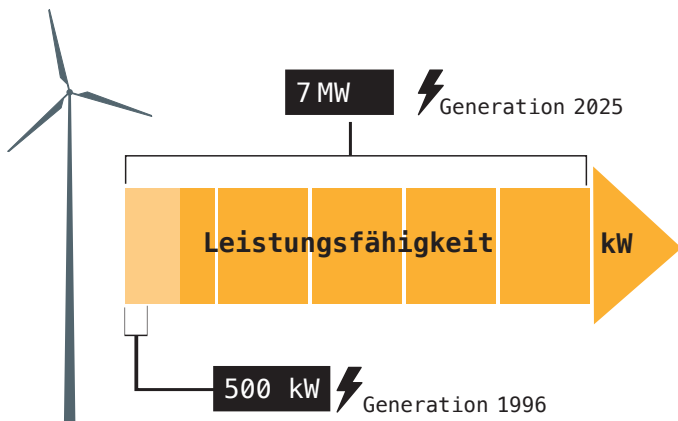


ENERGY FROM
LU EMBOURG
LET'S MAKE IT HAPPEN



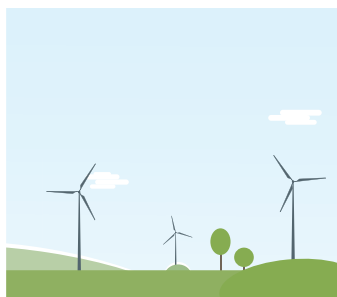
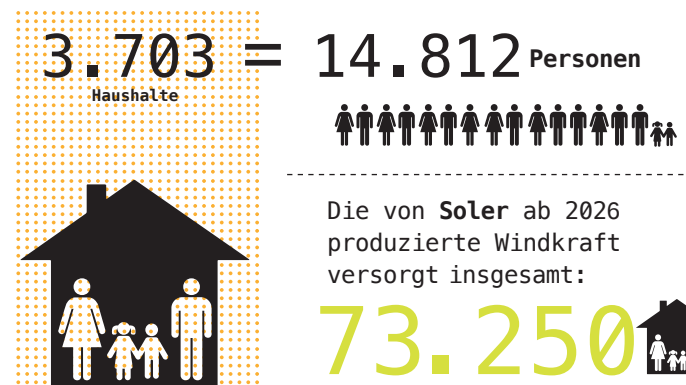
Durch Repowering wurden im Jahr 2021 10 Anlagen rückgebaut, die durch 5 neue Anlagen ersetzt wurden. Diese gingen Ende 2022 in Betrieb.

Die Leistung der Anlagen im Vergleich

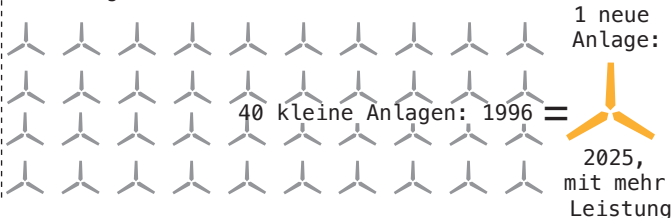


Die Versorgung

Eine Windkraftanlage neuester Generation:



Das Repowering (Äquivalent Stromproduktion)
= das Ersetzen der alten Windräder durch
Anlagen neuester Generation.



➡ 54,7% der Luxemburger
Bevölkerung! bezieht
Windenergie von Soler