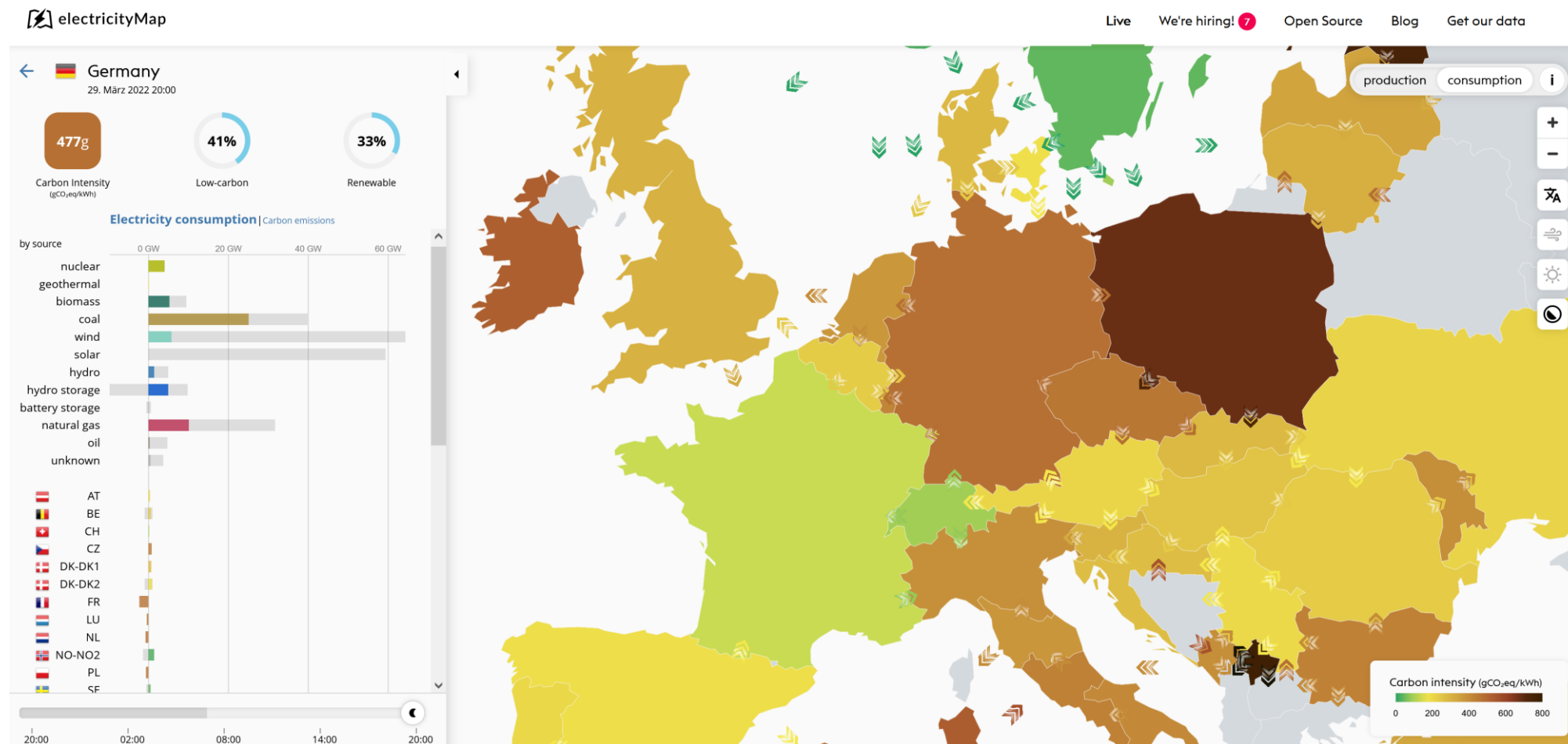
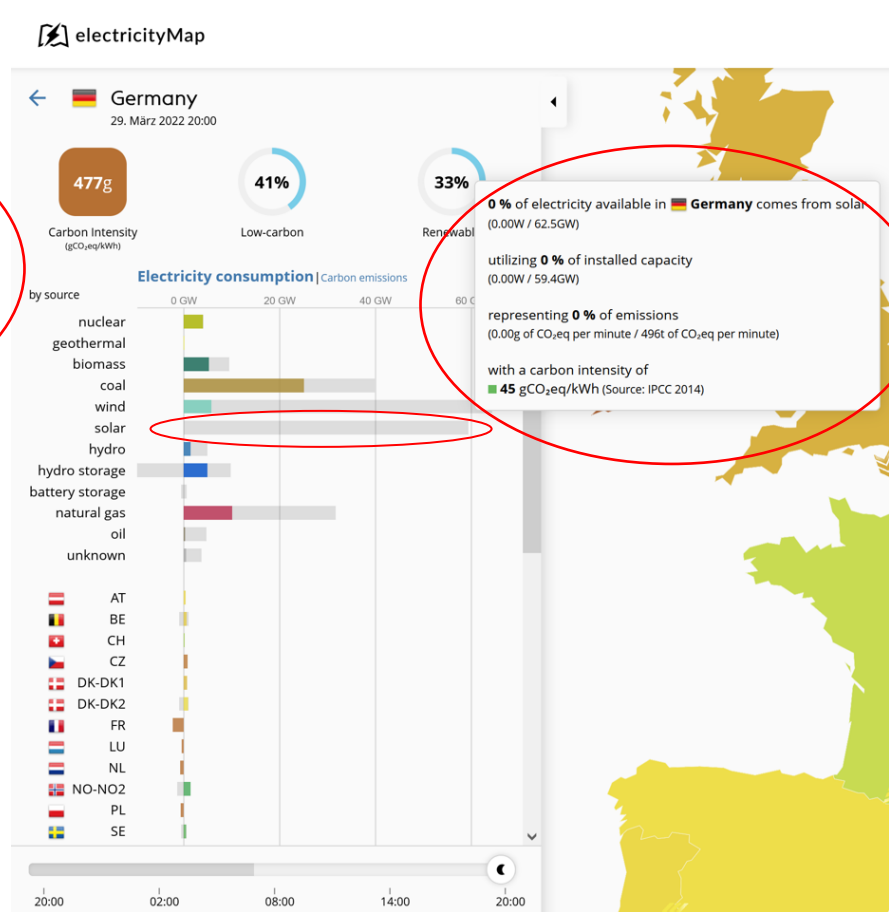
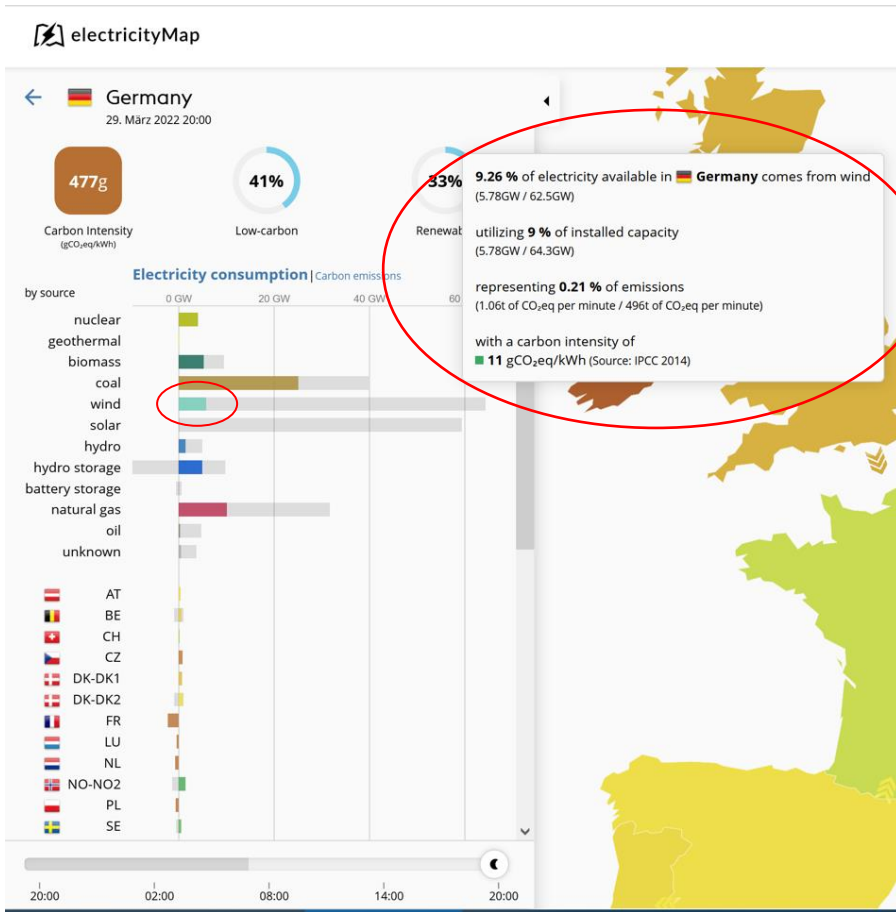


Anlage zum Antrag Flächenbilanzierung von C. RIEMER zur Regionalversammlung PR-OHV am 07.04.2022

Quelle aus: <https://app.electricitymap.org/zone/DE>
(29.03.2022) Übersicht der Stromerzeugung am 28.03.2022 um 20 Uhr.

Zusammengestellt von C.RIEMER, 29.03.2022





Anmerkung des Verfassers: Die rotmarkierten Kreise zeigen die großen Problemfelder der volatilen Stromerzeuger auf. Hoher Flächenverbrauch, hohe installierte aber unnutzbare Nennleistung der Solar- und Windkraftanlagen, permanente Bereitstellung von vielen Reservekraftwerken um 20 Uhr.

D.h., dass am 29.03.2022 um 20 Uhr

- 1. von installierter 64,3 GW Nennleistung von Windkraftanlagen nur „9 %“ nutzbar sind (Flaute?) und**
 - 2. von installierter 59,4 GW Nennleistung von Solaranlagen „0 %“ genutzt werden kann (Dunkelheit) und das über mehrere Stunden!**

 - 3. das die gesamte installierte Nennleistung „Solar und Wind von 123,7 GW“, welche bei Dauerbetrieb die ganze Bundesrepublik versorgen könnte, keine zuverlässige, gesicherte und preisgünstige Stromversorgung jemals garantieren kann,**

 - 4. viele Reservekraftwerke sofort für die nicht erbrachte Stromerzeugung der installierten Solar- und Windkraftanlagen sofort einspringen müssen, die hohe Kosten für die Bereitstellung der (fossilen) Kraftwerksanlagen, des notwendigen „Brennstoffmaterials“ (inkl. der Transportkosten), des Personals und der Kraftwerksflächensicherung verursachen, die der Verbraucher wegen einer Art von “Milchmädchenrechnung der unsicheren volatilen Stromerzeugung“ mit bezahlen muss,**

 - 5. der Flächenverbrauch für vielen Solar- und Windkraftanlagen so groß ist, dass er ein „Mehr“ wegen „Nichtnutzbarkeit“ (Flaute/Dunkelheit/Dunkelflaute) abzulehnen, nicht gerechtfertigt und nicht begründbar ist.**
- Landwirtschaftliche Nutzflächen sind für die Erzeugung von Nahrungs- und Futtermitteln zu sichern, Wald- und Forstflächen für die Grundwasserneubildung und der kostenkosen CO2-Speicherung. Solaranlagen gehören verbrauchernah auf Gebäudedächern.**

Volatil kann nie sicher sein!