

## Windenergie in der Schweiz in Zahlen

Stand vom 06.07.2021

### Windenergieanlagen in Betrieb

Standort mit Windenergieanlagen > 100 kW Leistung

| Standort / Kanton      | Anzahl    | Totale Leistung (MW) | Inbetriebnahme (Monat/Jahr)                                   |
|------------------------|-----------|----------------------|---|
| Mont-Crosin / BE       | 16        | 37.2                 | 09/2010, 11/2013, 09/2016<br>(früher 1996, 1998, 2001 & 2004) |
| Gotthardpass / TI      | 5         | 11.7                 | 11/2020   |
| Le Peuchapatte / JU    | 3         | 6.9                  | 12/2010   |
| Entlebuch / LU         | 3         | 4.15                 | 10/2005, 2011, 09/2013  |
| Saint-Brais / JU       | 2         | 4.0                  | 11/2009   |
| Gütsch-Andermatt / UR  | 4         | 3.3                  | (2002), 2004, 10/2010, 11/2012                                |
| Haldenstein / GR       | 1         | 3.0                  | 06/2013   |
| Charrat / VS           | 1         | 3.0                  | 09/2012   |
| Griespass-Nufenen / VS | 4         | 9.2                  | 09/2011, 10/2016  |
| Vernayaz-Martigny / VS | 1         | 2.0                  | 05/2008   |
| Collonges / VS         | 1         | 2.0                  | 12/2005   |
| <b>Total</b>           | <b>41</b> | <b>86.50</b>         |   |

Es gibt zudem ca. 5 Anlagen zwischen 10 und 100 kW, sowie 15 Anlagen mit weniger als 10 kW Leistung (gesamt 0.38 MW).

**Insgesamt installierte Leistung aller Anlagen** in der Schweiz beträgt somit: **86.88 MW**

Genauere Standorte: > [Link](#)

**Stromproduktion 2020: 146 GWh**

Das entspricht dem jährlichen Strombedarf von ca. 40'000 sparsamen Haushalten<sup>1</sup>. Fast so viel wie die Zahl der Haushalte der Städte Neuenburg und Freiburg zusammen.

Mit der aktuell installierten Leistung werden jährlich durchschnittlich **144 GWh** Windstrom produziert<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Berechnungsgrundlage: 3500 kWh/Jahr pro Haushalt (ohne Erzeugung von Raumwärme und Warmwasser).

<sup>2</sup> Die Zahl gibt an, wie viel Strom alle zurzeit installierten Windenergieanlagen erzeugen, wenn sie unter durchschnittlichen Windbedingungen ein Jahr lang laufen. Damit berücksichtigt diese Produktionsangabe vollumfänglich die Leistung von Anlagen, die während des laufenden Jahres in Betrieb genommen werden.