

### 1.3.2 Bestehende Windenergieanlagen im Kanton Luzern

Im Kanton Luzern sind folgende Windenergieanlagen (über 30 Meter Gesamthöhe) in Betrieb:

- Gemeinde Entlebuch: 2 Anlagen mit installierter Leistung von insgesamt 1.85 MW (Ertrag 2018: 0.9 GWh), Standort: 2'649'299 / 1'204'530 (Feldmoos), Standort: 2'649'331 / 1'204'205 (Brunnewäldli)
- Gemeinde Entlebuch (Lutersarni): 1 Anlage mit installierter Leistung von 2.3 MW (Ertrag 2018: 2.46 GWh), Standort: 2'650'923 / 1'205'069

### 1.3.3 Geplante Windenergieanlagen im Kanton Luzern (inkl. angrenzende Gebiete in Nachbarkantonen)

- Gemeinden Beromünster, Geuensee: Diegenstal (Stand: Vorabklärungen), Standorte: 2'653'340 / 1'227'538
- Gemeinde Entlebuch: Alpiliegg (Stand: Entwurf UVP-Voruntersuchung), Standorte:
  - 2'651'369 / 1'204'342      - 2'651'673 / 1'204'046      - 2'651'601 / 1'203'635
  - 2'651'884 / 1'202'998
- Gemeinde Escholzmatt-Marbach: Turner/Bock (Stand: Vorabklärungen), Standorte:
  - 2'636'572 / 1'198'079      - 2'635'872 / 1'197'754      - 2'635'575 / 1'197'169
- Gemeinde Fischbach: Schönnetüel (Stand: sistiert), Standorte:
  - 2'634'585 / 1'222'324      - 2'634'864 / 1'221'633      - 2'634'890 / 1'220'979
  - 2'634'948 / 1'220'621      - 2'634'350 / 1'220'310
- Gemeinden Hitzkirch, Beinwil (Freiamt AG): Lindenberg (Stand: laufende UVP-Untersuchung), Standorte:
  - 2'665'856 / 1'231'333      - 2'666'385 / 1'231'967      - 2'666'512 / 1'231'596
  - 2'666'803 / 1'230'600      - 2'666'854 / 1'230'196

georegio ag, Stand: 22.12.2020, [Schlussfassung](#)

- Gemeinde Rickenbach: Stierenberg (Stand: UVP-Hauptuntersuchung), Standorte:
  - 2'654'201 / 1'232'176      - 2'654'210 / 1'232'510      - 2'654'031 / 1'232'751
- **Gemeinde Triengen: Kulmerau (Stand: Projekt zurückgezogen)**
- Gemeinde Eriswil (BE): Grünenholz (Stand: UVP-Hauptuntersuchung), Standort: 2'632'876 / 1'213'381