ENERGIE RINNOVABILI

I **28 progetti Solarexpress** potrebbero coprire insieme **poco meno dell'1 %** del consumo di elettricità nel semestre invernale.

Progetti Solarexpress

Contributo al consumo di elettricità nel semestre invernale

0,83 % del consumo di elettricità



L'Ufficio federale dell'energia tiene un elenco dei progetti Solarexpress messi in deposito pubblico. Di questi, 28 non sono stati né ritirati né rifiutati. Questa legge del 2022 agevola la costruzione di grandi impianti con un'elevata produzione invernale, soprattutto in montagna. I **28 progetti attivi fornirebbero insieme circa 280 gigawattora (GWh)** di elettricità nel semestre invernale. Ciò corrisponde allo **0,83 % del consumo svizzero di elettricità nel semestre invernale 2024/25**, pari a 33 607 GWh.

In base allo stato dei progetti utilizzato (ultimo cambiamento di stato: 10 settembre 2026), dei 28 progetti 11 sono allo stadio del deposito pubblico della domanda, 10 hanno ottenuto l'autorizzazione di prima istanza e 3 un'autorizzazione passata in giudicato. **Quattro progetti sono parzialmente in esercizio, nessuno è ancora completamente in esercizio**.

I 280 GWh sono **dati di progetto** riferiti a una realizzazione completa, **non una produzione misurata. Il consumo nazionale usato come termine di paragone comprende anche le perdite di rete, ma non l'elettricità impiegata per pompare l'acqua nei bacini di accumulazione**. A titolo di confronto: **nel semestre invernale 2024/25 tutti gli impianti solari della Svizzera insieme hanno prodotto circa 1 800 GWh (1,8 TWh)**.

Fonti

Ufficio federale dell'energia · Impianti fotovoltaici di grandi dimensioni in Svizzera, Consultato il 17.10.2026

Ufficio federale dell'energia · Bilancio svizzero dell'elettricità, valori mensili, Consultato il 18.10.2026