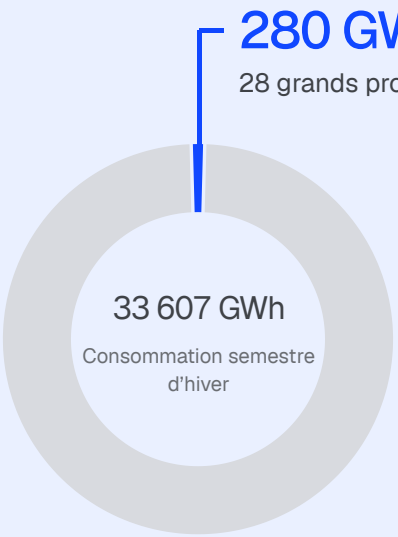
ÉNERGIES RENOUVELABLES

Ensemble, les **28 projets Solarexpress** pourraient couvrir **près de 1 %** de la consommation d'électricité du semestre d'hiver.

Projets Solarexpress

Contribution à la consommation d'électricité du semestre d'hiver

0,83 % de la consommation d'électricité



L'Office fédéral de l'énergie tient une liste des projets Solarexpress mis à l'enquête publique. Parmi eux, 28 n'ont été ni retirés ni refusés. Le Solarexpress, une loi de 2022, facilite la construction de grandes installations produisant beaucoup d'électricité en hiver, surtout en montagne. Ensemble, **les 28 projets actifs fourniraient environ 280 gigawattheures (GWh)** d'électricité durant le semestre d'hiver. Cela correspond à **0,83 % de la consommation d'électricité de la Suisse durant le semestre d'hiver 2024/25**, qui s'élevait à 33 607 GWh.

Selon l'état des projets utilisé, dont le dernier changement de statut date du 10 septembre 2026, 11 des 28 projets sont mis à l'enquête publique, 10 ont obtenu l'autorisation de première instance et 3 une autorisation entrée en force. **Quatre projets sont partiellement en service, aucun ne l'est encore complètement**.

Les 280 GWh sont des **données de projet** valables en cas de réalisation complète, **et non une production mesurée.**

La consommation nationale utilisée pour la comparaison comprend aussi les pertes de réseau, mais pas l'électricité servant à pomper l'eau vers les lacs d'accumulation. À titre de comparaison: **toutes les installations solaires de Suisse ont produit ensemble environ 1 800 GWh (1,8 TWh) durant le semestre d'hiver 2024/25**.

Sources

Office fédéral de l'énergie · Grandes installations photovoltaïques (Solarexpress), Consulté le 17.10.2026

Office fédéral de l'énergie · Bilan suisse de l'électricité, valeurs mensuelles, Consulté le 18.10.2026