



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr,
Energie und Kommunikation UVEK
Bundesamt für Umwelt BAFU
Abteilung Recht



GRANDI IMPIANTI FOTOVOLTAICI ALPINI

Quadro giuridico della legge sull'energia

EVENTO INFORMATIVO CENTRALI FOTOVOLTAICHE ALPINE, SWISSOLAR, BELLINZONA 23 MAGGIO 2023



Requisiti legali secondo l'art. 71a LEne

Condizioni preliminari

- Produzione annua minima pari a 10 GWh (interesse nazionale)
- Produzione nel semestre invernale di almeno 500 kWh per 1 kW di potenza installata
- Regolamentazione in vigore fino al raggiungimento di una produzione complessiva di 2 TWh
- Per progetti depositati pubblicamente entro fine 2025



Requisiti legali secondo l'art. 71a LEne

Diritto speciale rispetto ad altri impianti

- La necessità dell'impianto è comprovata
 - L'impianto è a ubicazione vincolata
 - Non sottostanno all'obbligo di pianificazione
 - Interesse alla loro realizzazione prevale *in linea di principio* su altri interessi
- per il resto si applica il diritto vigente
- costruzioni privilegiate fuori zona edificabile
- nessun ordine di precedenza in base alla qualità dei progetti
- diritto speciale applicabile anche alle linee di allacciamento



Requisiti legali secondo l'art. 71a LEne

Zone escluse

Realizzazione esclusa

- nelle paludi e nei paesaggi palustri di cui all'art. 78 cpv. 5 della Costituzione federale
- nei biotopi d'importanza nazionale di cui all'art. 18a LPN
- nelle riserve per uccelli acquatici e migratori di cui all'art. 11 della legge federale sulla caccia

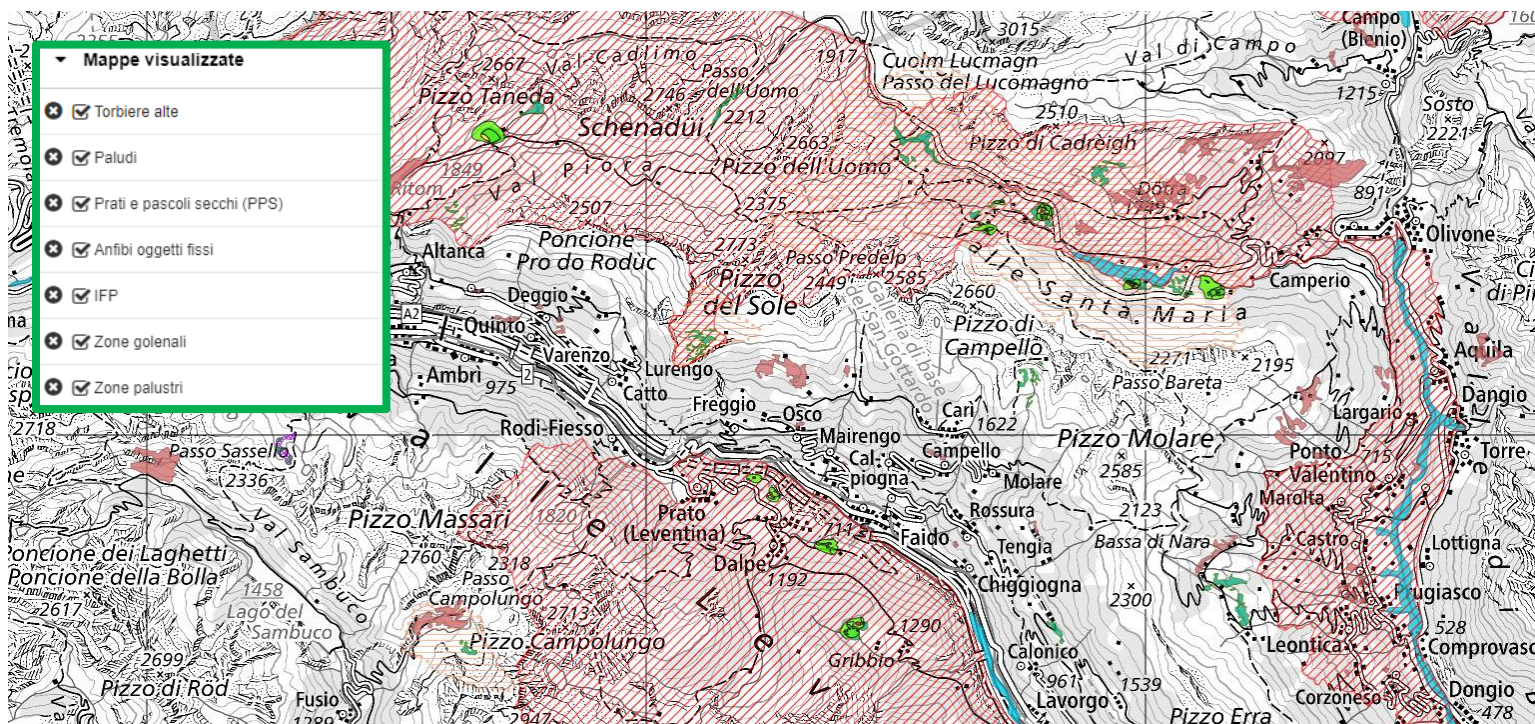
→ (v. anche art. 12 cpv. 2 secondo periodo LEne)



Requisiti legali secondo l'art. 71a LEne

Ulteriori requisiti e aiuti finanziari

- Il Cantone rilascia l'autorizzazione
- È necessario ottenere il consenso del comune e del proprietario del terreno
- L'impianto deve essere completamente smantellato dopo la messa fuori servizio, la situazione iniziale deve essere ripristinata
- Pagamento una tantum di un massimo del 60% dei costi di investimento se l'impianto viene collegato entro la fine del 2025





Zone protette escluse di importanza nazionale

- Torbiere alte e paludi
- Zone golenali
- Siti di riproduzione degli anfibi
- Prati e pascoli secchi
- Riserve d'importanza internazionale e nazionale d'uccelli acquatici e migratori
- Paesaggi palustri di particolare bellezza



Inventari secondo l'art. 5 LPN

oggetti di importanza nazionale

- IFP: inventario dei paesaggi, siti e monumenti naturali
 - ISOS: inventario degli insediamenti svizzeri da proteggere
 - IVS: inventario delle vie di comunicazione storiche della Svizzera
- I Cantoni devono rispettare gli inventari, poiché si è nell'ambito dell'adempimento di un compito della Confederazione
- In questi oggetti, gli impianti non sono esclusi
- **Ma**: obbligo di salvaguardia per quanto possibile (art. 71 a cpv. 1 lett. b LEne)