

Statistiche delle domande 2025

Sistema di remunerazione per l'immissione di elettricità (SRI), Contributo alle spese d'esercizio (CSE), Premio di mercato fluttuante (PMF), Contributo d'investimento e Rimunerazioni uniche (RU)

Indice

Introduzione	3
Descrizione delle retribuzioni	4
Riassunto di tutte le tecnologie (SRI, CSE, PMF, CI e RU)	6
Geotermia (SRI)	6
Energia idroelettrica (SRI)	7
Energia eolica (SRI)	8
Biomassa (SRI)	9
Contributo alle spese d'esercizio per gli impianti a biomassa (CSE)	10
Fotovoltaico (SRI)	11
Fotovoltaico (RU)	12
Premio di mercato fluttuante (PMF, FV)	13
Contributo d'investimento per impianti a biomassa (CI)	14
Premio di mercato fluttuante per impianti a biomassa (PMF biomassa)	15
Energia eolica (CI eolica)	16



Introduzione

Il presente rapporto fornisce una panoramica per il sistema di remunerazione per l'immissione di elettricità (SRI), dei contributi d'investimento (CI), del premio di mercato fluttuante (PMF), alle spese d'esercizio per gli impianti a biomassa (CSE) e delle remunerazioni uniche per gli impianti fotovoltaici (RU). I dati su cui si basa la valutazione mostrano lo stato di notifica al 1° gennaio 2026.

Per le installazioni realizzate, la potenza corrisponde alla potenza installata; per i progetti non ancora in servizio, si tratta della potenza progettata. La produzione annuale (**kWh/a**) è il valore annunciato/previsto. Le unità utilizzate sono la potenza in **chilowatt (kW)** e la produzione in **chilowattora (kWh)**. Per ragioni relative alla protezione dei dati, non vengono pubblicate quantità di notifiche inferiori a quattro, in modo da evitare di trarre conclusioni sui singoli progetti.

Nelle tabelle i numeri inferiori a quattro sono visualizzati con «<4», i campi per la potenza e la produzione rimangono vuoti. I valori inclusi nel totale e rappresentano i valori di tutti gli impianti. Del pari, quando la tabella riassuntiva per tutte le tecnologie, se il numero di installazioni è inferiore a dieci, viene indicato solo il valore «<10».

Descrizione delle retribuzioni

Sistema di remunerazione per l'immissione di elettricità (SRI)

Realizzato: Gli impianti in funzione immettono elettricità nella rete e ricevono una remunerazione per l'immissione.

Garanzie di principio: Progetti che hanno ricevuto una garanzia di principio. Nonostante tale garanzia, devono essere eseguite le procedure per le autorizzazioni e le concessioni necessarie per il progetto. Durante il rilascio della garanzia di principio, il progetto riceve un termine per la notifica dello stato di avanzamento del progetto (presentazione della licenza di costruzione) e la messa in esercizio. Se uno di questi termini non può essere rispettato, la garanzia di principio viene revocata. Pertanto, non si può affermare con certezza se tali progetti possano essere realizzati.

Lista d'attesa: Poiché nell'ambito dell'SRI non vengono concessi nuovi impegni di incentivazione, la lista d'attesa SRI è stata soppressa. Tuttavia, con la modifica della legge sull'energia entrata in vigore il 1° gennaio 2025, sono stati introdotti nuovi strumenti di promozione. I nuovi impianti e quelli che finora figuravano nella lista d'attesa SRI possono beneficiare di altri programmi di promozione, come il contributo alle spese d'esercizio per gli impianti a biomassa, il premio di mercato fluttuante o i contributi d'investimento per gli impianti idroelettrici, eolici e a biomassa.

Contributo alle spese d'esercizio per gli impianti a biomassa (CSE)

Realizzato: Gli impianti in funzione immettono elettricità nella rete e ricevono un contributo alle spese d'esercizio.

Garanzie di principio: Progetti che sono pronti per la costruzione e che hanno ricevuto una garanzia di principio.

Lista d'attesa: Il contributo alle spese d'esercizio per gli impianti a biomassa è in vigore da gennaio 2023. Attualmente non esiste una lista d'attesa.

Rimunerazioni uniche (RU) per impianti fotovoltaici

Fatturato: Impianti fotovoltaici (impianti FV), che hanno già ricevuto una remunerazione unica.

Progettato

- **RUG:** Per gli impianti superiori a 100 kW, è possibile presentare una domanda i RU prima dell'installazione. Al momento della presa in considerazione, la domanda riceve innanzitutto una garanzia di principio con un termine di realizzazione prestabilito.
- **Aste:** Aggiudicazioni per impianti progettati senza consumo proprio e con potenza superiore a 150 kW.

Lista d'attesa: Impianti realizzati che sono già stati registrati ma non hanno ancora ricevuto una RU.

Contributo d'investimento per impianti a biomassa (CI biomassa) e impianti ad energia eolica (CI eolica)

Realizzato: Impianti attualmente in funzione che immettono elettricità nella rete e che ricevono o hanno ricevuto un contributo.

Garanzie di principio: Progetti ai quali è stato garantito, in linea di principio, il contributo d'investimento, ma che non sono messi in esercizio. In questi casi potrebbero essere già stati effettuati dei pagamenti parziali.

Lista d'attesa: Dal 2025 il contributo d'investimento viene gestito tramite Pronovo. Al momento non vi è alcuna lista d'attesa.

Premio di mercato fluttuante (PMF) per impianti a biomassa, eolici e fotovoltaici (FV)

Realizzato: Impianti che sono in funzione, immettono elettricità nella rete e ricevono un premio di mercato per l'energia immessa.

Garanzie di principio: Progetti che la PMF ha sostanzialmente approvato, ma che non sono ancora in esercizio.

Lista d'attesa: Dal 2025 il programma PMF viene gestito tramite Pronovo. Al momento non vi è alcuna lista d'attesa.

Riassunto di tutte le tecnologie (SRI, CSE, PMF, CI e RU)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati			Lista d'attesa		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]
AG	24'306	710'351	869'345'671	45	34'299	47'348'416	809	22'512	22'367'467
AI	1'197	28'996	28'323'323	<10	347	381'524	28	563	506'992
AR	3'677	79'696	79'832'890				140	2'902	2'777'480
BE	38'864	1'099'422	1'358'047'472	96	153'499	232'546'644	1'145	33'121	33'694'551
BL	10'537	240'015	237'821'069	12	8'080	10'847'772	329	7'003	6'809'941
BS	2'190	80'026	138'265'363	<10	843	927'773	73	1'801	1'789'893
FR	20'731	445'319	463'909'417	101	116'263	198'588'380	549	8'412	8'677'252
GE	7'891	154'860	151'538'847	<10	2'054	2'259'455	229	5'937	6'320'361
GL	1'431	69'686	182'168'899	<10	945	1'039'500	33	694	640'010
GR	8'110	363'450	813'625'472	93	161'916	179'741'078	330	9'755	10'169'258
JU	5'501	143'081	169'436'741	24	38'962	73'669'260	156	3'717	3'738'403
LU	16'308	596'255	645'298'883	42	22'564	32'905'179	478	15'441	15'026'569
NE	7'830	162'673	165'198'626	77	128'814	237'421'742	232	8'529	8'929'606
NW	995	39'334	47'434'045	<10	260	286'286	32	926	827'397
OW	1'349	42'444	44'108'413	<10	166	182'325	30	633	581'637
SG	25'397	699'845	763'523'164	34	17'886	25'979'875	731	18'060	17'664'726
SH	3'040	78'141	77'645'372	<10	2'447	4'913'204	108	2'425	2'408'351
SO	10'308	292'265	297'766'428	29	37'711	65'729'700	346	8'252	8'254'447
SZ	4'804	156'232	202'037'662	<10	1'877	2'179'612	157	5'690	5'780'758
TG	15'443	459'621	512'457'417	39	36'278	51'960'595	395	11'368	11'217'559
TI	16'512	365'319	409'481'501	10	5'443	5'986'816	289	5'678	6'058'085
UR	1'186	81'513	176'204'104	<10	15'327	50'300'000	29	519	467'650
VD	35'849	717'560	795'808'605	193	424'177	711'673'413	1'068	22'678	23'921'230
VS	17'879	572'405	992'692'101	61	146'185	260'030'924	556	13'267	14'509'751
ZG	2'837	109'997	117'005'528	<10	1'182	4'047'173	112	5'690	5'804'929
ZH	29'383	844'055	1'073'119'728	40	16'465	19'092'783	1'113	33'879	33'460'108
Totale	313'555	8'632'562	10'812'096'741	935	1'373'989	2'220'039'429	9'497	249'453	252'404'411

Geotermia (SRI)

A causa della quantità minima di progetti notificati, non è possibile pubblicare una ripartizione dettagliata per ragioni relative alla protezione dei dati.

Energia idroelettrica (SRI)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]
AG	23	25'127,20	131'321'167			
AI	2	37,00	230'000			
AR	2	826,00	2'135'000			
BE	108	58'328,10	218'845'997	<4		
BL	1	679,00	2'300'000			
BS						
FR	13	1'674,00	8'225'000	<4		
GE						
GL	34	33'092,50	146'541'000			
GR	124	142'102,80	430'796'091	6	6'428	30'182'000
JU	3	555,00	2'063'831	<4		
LU	14	3'808,50	17'756'836			
NE	5	2'529,00	6'772'000	<4		
NW	10	3'247,60	10'733'000			
OW	6	422,50	1'795'000			
SG	75	29'711,20	104'524'925	<4		
SH	1	15,80	15'000	<4		
SO	5	726,50	3'520'400			
SZ	17	2'965,59	7'897'500			
TG	11	4'775,80	26'614'675			
TI	30	20'262,80	66'762'534			
UR	20	43'706,00	129'153'000	4	15'327	50'300'000
VD	31	12'297,00	42'201'302			
VS	123	168'452,50	495'498'720	4	6'394	24'343'800
ZG	6	1'643,00	7'883'000	<4		
ZH	22	7'223,90	29'797'700			
Totale	686	564'209,29	1'893'383'678	22	34'779	134'802'800

Energia eolica (SRI)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]
AG	1	10	12'000	5	11'800	22'600'000
AI						
AR						
BE	16	31'234	57'351'000	60	126'800	193'883'800
BL				<4		
BS						
FR				25	73'200	139'600'000
GE						
GL						
GR	1	3'000	4'500'000	61	148'800	141'574'113
JU	4	6'907	13'518'000	14	34'000	66'000'000
LU	3	3'312	3'080'500	4	11'900	17'700'000
NE				57	117'500	213'027'797
NW						
OW						
SG	3	100	178'977	<4		
SH	1	250	375'000			
SO				19	34'600	62'307'600
SZ						
TG				9	25'600	38'100'000
TI	5	12'750	16'155'000			
UR	2	1'800	3'000'000			
VD	6	14'100	21'830'000	112	379'950	654'936'700
VS	6	14'350	21'200'000	23	64'100	119'600'000
ZG						
ZH						
Totale	48	87'813	141'200'477	392	1'036'050	1'680'330'010

Biomassa (SRI)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]
AG	27	15'561	93'436'000			
AI	1	110	520'000			
AR	3	772	2'717'000			
BE	39	52'949	161'504'121	<4		
BL	6	1'623	8'095'107			
BS	3	21'323	85'055'000			
FR	20	5'990	34'151'721	<4		
GE	1	471	3'000'000			
GL						
GR	13	2'171	11'401'930			
JU	9	4'696	27'366'000			
LU	29	13'043	68'883'300			
NE	5	1'354	7'103'000	<4		
NW	2	884	4'327'200			
OW	2	550	3'243'000			
SG	19	4'892	20'747'320			
SH	6	1'104	5'080'000			
SO	5	1'959	11'660'000			
SZ	7	11'089	58'678'125			
TG	19	10'406	57'250'890	<4		
TI	5	1'326	7'800'000			
UR						
VD	26	10'771	69'684'451	<4		
VS	12	30'058	123'471'150			
ZG	3	1'080	7'290'000			
ZH	36	58'253	284'762'174			
Totale	298	252'433	1'157'227'489	7	18'805	31'607'000

Contributo alle spese d'esercizio per gli impianti a biomassa (CSE)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]
AG	3	215	1'235'000			
AI						
AR						
BE	9	381	2'237'150	<4		
BL	1	53	440'000			
BS						
FR	1	49	380'000			
GE						
GL						
GR	6	24'090	182'944'000			
JU						
LU	5	795	5'083'000			
NE						
NW						
OW						
SG						
SH						
SO						
SZ	4	163	699'000			
TG	3	170	971'320			
TI	1	20	56'000			
UR	1	390	3'198'000			
VD	1	100	400'000	<4		
VS				<4		
ZG						
ZH	4	3'348	23'036'000			
Totale	39	29'773	220'679'470	5	2'874	9'661'280

Fotovoltaico (SRI)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]
AG	1'048	50'258	47'000'162			
AI	74	3'329	3'313'517			
AR	153	4'209	3'903'788			
BE	2'128	84'556	79'830'962			
BL	483	20'390	18'919'676	<4		
BS	90	5'294	4'919'772			
FR	466	33'739	31'653'626	<4		
GE	197	14'904	14'585'850			
GL	82	1'661	1'533'169			
GR	467	28'404	25'523'826	<4		
JU	131	11'549	11'270'573			
LU	786	63'143	55'166'798			
NE	198	5'199	4'934'275			
NW	46	4'364	3'279'162			
OW	74	7'314	6'821'301			
SG	1'146	56'625	51'604'428			
SH	125	6'616	5'685'216			
SO	700	40'815	37'700'965			
SZ	154	8'506	7'388'093			
TG	452	43'884	40'181'174			
TI	304	7'695	7'562'737			
UR	45	1'144	1'077'712			
VD	1'012	73'145	73'400'337			
VS	422	29'525	28'976'705	<4		
ZG	144	9'945	9'135'372			
ZH	1'051	48'246	45'144'464			
Totale	11'978	664'460	620'513'661	6	20'389	20'364'073

Fotovoltaico (RU)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati			Lista d'attesa		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]
AG	23'201	619'026	595'235'963	38	21'487	23'635'216	809	22'512	22'367'467
AI	1'120	25'519	24'259'806	<4			28	563	506'992
AR	3'519	73'889	71'077'102				140	2'902	2'777'480
BE	36'563	871'945	838'138'242	22	7'954	8'748'894	1'145	33'121	33'694'551
BL	10'046	217'270	208'066'286	9	5'901	6'491'199	329	7'003	6'809'941
BS	2'097	53'409	48'290'591	4	843	927'773	73	1'801	1'789'893
FR	20'231	403'867	389'499'070	71	40'026	44'028'380	549	8'412	8'677'252
GE	7'693	139'485	133'952'997	8	2'054	2'259'455	229	5'937	6'320'361
GL	1'315	34'932	34'094'730	<4			33	694	640'010
GR	7'496	163'593	157'993'625	22	6'463	7'109'465	330	9'755	10'169'258
JU	5'354	119'374	115'218'337	8	4'627	5'089'260	156	3'717	3'738'403
LU	15'469	511'964	494'113'240	34	10'089	11'098'043	478	15'441	15'026'569
NE	7'622	153'591	146'389'351	17	8'390	9'228'945	232	8'529	8'929'606
NW	937	30'838	29'094'683	<4			32	926	827'397
OW	1'267	34'157	32'249'112	<4			30	633	581'637
SG	24'154	608'517	586'467'514	26	10'310	11'340'835	731	18'060	17'664'726
SH	2'907	70'155	66'490'156	6	1'932	2'125'640	108	2'425	2'408'351
SO	9'598	248'765	244'885'063	10	3'111	3'422'100	346	8'252	8'254'447
SZ	4'622	133'508	127'374'944	5	1'847	2'031'612	157	5'690	5'780'758
TG	14'956	399'986	384'639'358	26	9'014	9'915'389	395	11'368	11'217'559
TI	16'167	323'265	311'145'230	10	5'443	5'986'816	289	5'678	6'058'085
UR	1'114	25'274	24'114'392				29	519	467'650
VD	34'773	607'147	588'292'515	76	40'443	44'487'509	1'068	22'678	23'921'230
VS	17'316	330'020	323'545'526	22	22'332	24'565'398	556	13'267	14'509'751
ZG	2'684	97'329	92'697'156	<4			112	5'690	5'804'929
ZH	28'269	726'912	690'039'690	37	15'970	17'566'780	1'113	33'879	33'460'108
Totale	300'490	7'023'738	6'757'364'679	458	220'450	242'495'517	9'497	249'453	252'404'411

Premio di mercato fluttuante (PMF FV)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]
AG				<4		
AI						
AR						
BE						
BL						
BS						
FR						
GE						
GL						
GR						
JU						
LU						
NE						
NW						
OW						
SG				<4		
SH						
SO						
SZ						
TG						
TI						
UR						
VD				<4		
VS				<4		
ZG						
ZH				<4		
Totale	0	0	0	6	2'531	2'783'924

Contributo d'investimento per impianti a biomassa (CI biomassa)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]
AG	1	45	347'000			
AI						
AR						
BE				4	380	2'412'600
BL						
BS						
FR						
GE						
GL						
GR	3	90	466'000			
JU						
LU	1	160	1'090'209	<4		
NE				<4		
NW						
OW						
SG				<4		
SH						
SO						
SZ						
TG				<4		
TI						
UR						
VD				<4		
VS				<4		
ZG						
ZH	1	72	339'700			
Totale	6	367	2'242'909	12	3'077	19'606'749

Premio di mercato fluttuante per impianti a biomassa (PMF biomassa)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione/a [kWh]
AG	2	110	758'379			
AI						
AR						
BE	1	30	140'000	5	500	3'267'750
BL				<4		
BS						
FR				<4		
GE						
GL						
GR				<4		
JU				<4		
LU	1	30	125'000	<4		
NE						
NW						
OW						
SG				<4		
SH				<4		
SO						
SZ				<4		
TG	2	399	2'800'000	<4		
TI						
UR						
VD						
VS				<4		
ZG				<4		
ZH				<4		
Totale	6	569	3'823'379	20	2'034	13'143'276

Energia eolica (CI eolica)

Cantone	Realizzato			Garanzie di principio / Progettati		
	Numero	Potenza [kW]	Produzione /a [kWh]	Numero	Potenza [kW]	Produzione /a [kWh]
AG						
AI						
AR						
BE						
BL						
BS						
FR						
GE						
GL						
GR						
JU						
LU						
NE						
NW						
OW						
SG						
SH						
SO						
SZ						
TG						
TI						
UR	4	9'200	15'661'000			
VD						
VS				7	33'000	70'644'000
ZG						
ZH						
Totale	4	9'200	15'661'000	7	33'000	70'644'000