

Company Profile

marzo 2025

Italgen

Nasce formalmente nel 2001, ma ha una storia industriale che risale ai primi del '900. Ha sede a Villa di Serio (BG), è una **società benefit**, ed è attiva solo in Italia nei settori della **produzione e trasporto di energia elettrica da fonti 100% rinnovabili**

E' titolare di **30 concessioni idroelettriche**, **6 impianti fotovoltaici** ed una rete privata di **elettrodotti** di quasi **300 km**. L'attuale capacità di generazione installata è di circa **83 MW** (con altri 77 MW in corso di sviluppo), e la producibilità media annuale nell'intorno di **325 GWh**. Nel 2023 ha aderito al **Global Compact dell'ONU** e dal 2025 ha obiettivi validati da **SBTi – Science Based Targets Initiative** di riduzione quantitativa delle emissioni di CO2 sia *near term* (2030) che *net zero* (2040)



57
MW



83
MW + 77+
MW

1879

Cesare Pesenti
(Alzano Lombardo, 1860 - Ivi, 1933)

“Officina Pesenti per la
produzione del Portland”

1900-2015

sviluppo e consolidamento di
Italcementi, fondata nel 1864

In esercizio al 2015:
14 centrali idroelettriche, 50 MW,
in Piemonte, Lombardia e Veneto

2016

cambio di controllo



2017-2020

nuovo modello di *business* (focus Italia)

automazione e telecontrollo impianti

disinvestimento dei progetti esteri

2021- oggi

Fase di sviluppo
(idro, fotovoltaico, eolico)

M&A e progetti *green field*

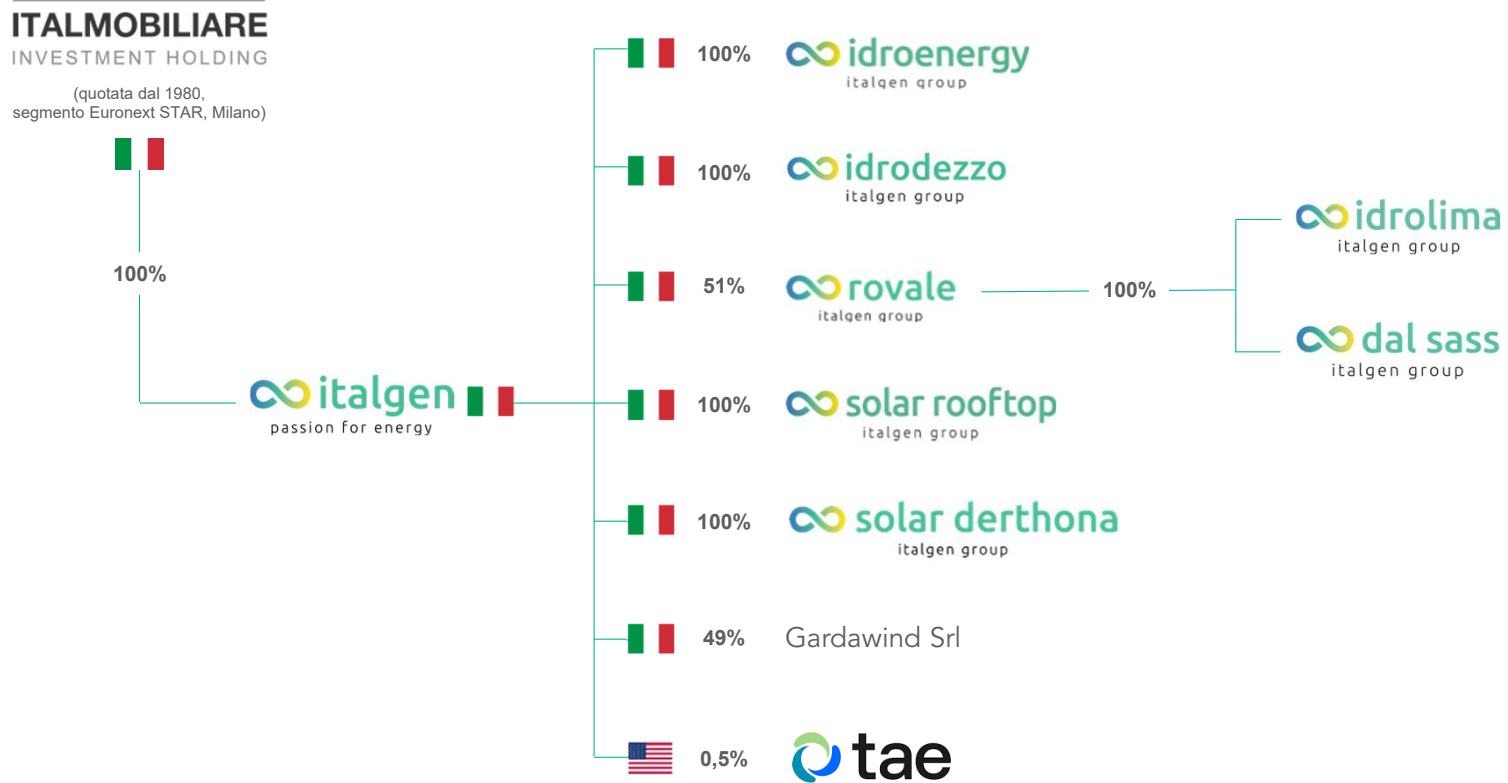
Diversificazione (geografica e delle fonti)

La strategia di Italgén, società benefit: solo rinnovabili in Italia con approccio ESG



<p>Visione</p> <p>Nella piena consapevolezza del ruolo delle energie rinnovabili nella costruzione di un futuro sostenibile, Italgén intende continuare a innovare e diversificare, con lo scopo di fornire energia elettrica con la più <i>bassa carbon footprint</i> tecnicamente possibile, assicurando efficienza, continuità, sicurezza e qualità della distribuzione e creando valore condiviso per l'economia, la società e l'ambiente</p>	<p>Benefici comuni</p> <p>1. contribuire alla transizione energetica con investimenti in soluzioni, sistemi e servizi affidabili, sostenibili e moderni e a basso impatto di anidride carbonica; 2. contribuire al miglioramento della conoscenza e dell'analisi degli impatti lungo la filiera delle rinnovabili, anche per preservare e migliorare la qualità e la sostenibilità dell'energia; 3. promuovere e diffondere le buone pratiche della propria attività attraverso la partecipazione ad associazioni o network, anche internazionali, ed il sostegno attivo ai relativi programmi di sensibilizzazione in materia di sostenibilità</p>	
<p>ATTUALE CAPACITA' INSTALLATA DI GENERAZIONE E TRASPORTO</p>	<p>PIANO DI SVILUPPO IN CORSO (2025)</p>	<p>NUOVI PROGETTI (2026-27)</p>
<p>83 MW</p> <p>REVAMPING IDRO: Comenduno (2020), Olmo/Cugno-Cassiglio (2023), Dezzo (2024)</p> <p>30 IMPIANTI IDRO, DI CUI 5 GD in Piemonte, Lombardia, Veneto, Toscana: impianti «storici» (58 MW) + Idroenergy (6 MW), Idrodezzo (1,6 MW), Rovale – Idrolima – Dal Sass (1,2 MW)</p> <p>300 KM DI ELETTRODOTTI (SEESEU-D) in Lombardia</p> <p>6 IMPIANTI FV in Puglia (6,4 MW), Piemonte (4,2 MW), Marche (2,4 MW), Lombardia (1,8 MW) + mini-FV per autoconsumo su tetti delle centrali idroelettriche</p>	<p>TARGET 100 MW</p> <p>progetti già in corso di costruzione (COD Q4-2025):</p> <p>IDRO (DMV) S. GIOVANNI BIANCO, BG (0,2 MW)</p> <p>FV CHIGNOLO D'ISOLA, BG (9,8 MW)</p> <p>FV BORGONOVO VAL TIDONE, PC (4,9 MW)</p>	<p>Italgén ha attualmente 6 progetti in campo fotovoltaico ed eolico che si trovano nella fase di progettazione o <i>permitting</i></p> <p>Una volta realizzati, la capacità produttiva complessivamente installata raddoppierà, passando dagli attuali 83 MW a circa</p> <p>160+ MW</p> <p>sempre e solo 100% <i>green</i>, in Italia</p>

Il Gruppo Italgén (*)



(*) Dati al 03/2025

Il Gruppo Italgas in sintesi (*)



36

impianti di produzione
di cui 30 idro e 6 FV



300

km di elettrodotti (SEE-SEU-D)



83

MW installati,
100% green



77+

MW in *pipeline*



RICAVI

€66,8 mln

(€56,7 mln nel 2023)



161,4 ktons

emissioni di CO₂ evitate
(circa)



MOL

31,9 mln

(€12,6 mln nel 2023)



62

dipendenti



143.000

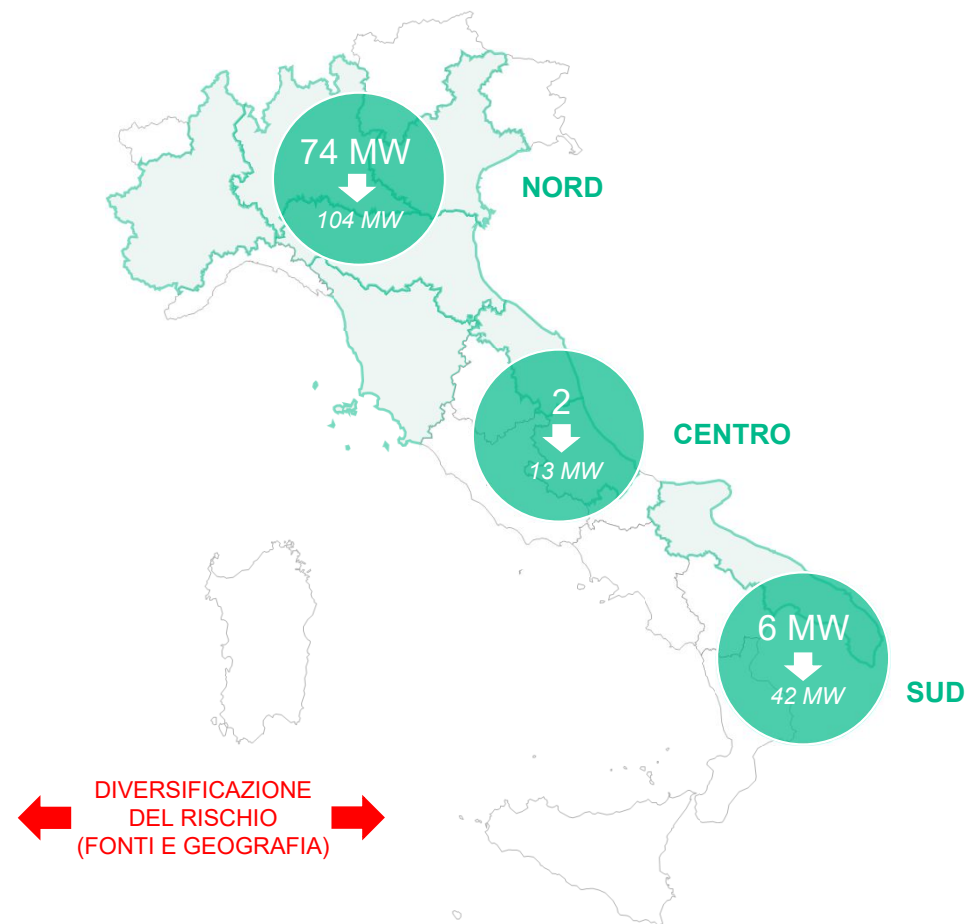
famiglie-tipo equivalenti
(circa)

(*) Dati finanziari al 31.12.2024

Capacità installata in Italia pari a 83 MW + 77 MW in *pipeline* (*)

Gruppo Italgén

GRUPPO ITALGEN (MW)						
	in esercizio		in pipeline		TOT	
Italgén	66	80%	77	100%	143	90%
Idroenergy	6	7%	0	0%	6	4%
Idrodezzo	2	2%	0	0%	2	1%
Rovale	3	4%	0	0%	3	2%
Solar Rooftop	2	2%	0	0%	2	1%
Solar Derthona	4	5%	0	0%	4	3%
TOTALE	83		77		160	
<u>di cui fonte:</u>						
Idroelettrico	69	83%	0	0%	69	43%
Fotovoltaico	14	17%	41	53%	55	34%
Eolico	0	0%	36	47%	36	23%
<u>di cui area:</u>						
Nord	74	89%	30	39%	104	65%
Centro	2	3%	11	14%	13	8%
Sud	6	8%	36	47%	42	27%



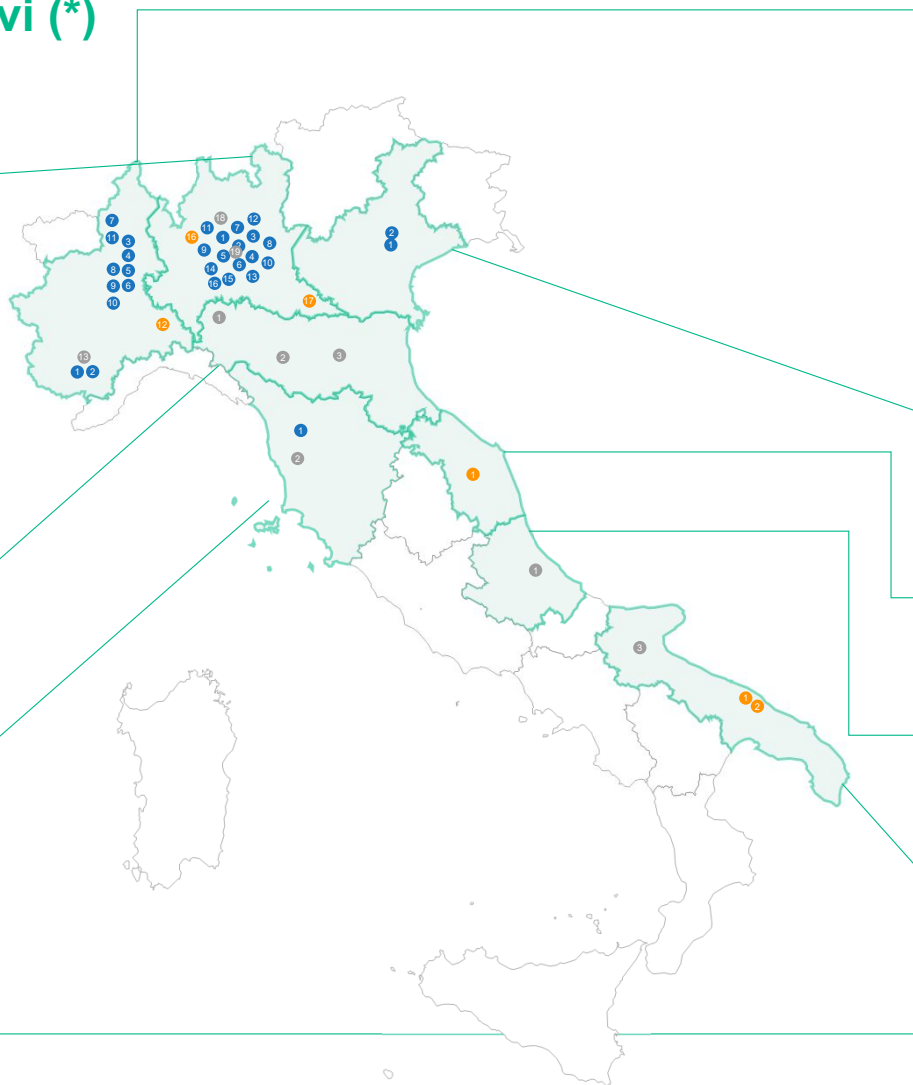
Geografia degli asset produttivi (*)

Gruppo Italgén

Lombardia				
#	Nome impianto	Società	MW in esercizio	MW in pipeline
1	Cassiglio	Italgén	2,6	-
2	Cugno (Olmo)	Italgén	2,6	-
3	Dezzo	Italgén	3,6	-
4	Mazzunno	Italgén	6,4	-
5	Palazzolo S/O	Italgén	4,1	-
6	Vetra	Italgén	0,6	-
7	Comenduno	Italgén	0,6	-
8	Ponte Acqua (Alto Mora)	Italgén	1,9	-
9	Ponte Nembro	Italgén	0,8	-
10	Ponte Piazzolo (Mezzoldo)	Italgén	6,0	-
11	S. Giovanni Bianco	Italgén	4,1	-
12	Vaprio d'Adda	Italgén	20,9	-
13	Povo	Italgén	0,4	-
14	Vo'	Idrodezzo	0,5	-
15	Dezzo	Idrodezzo	1,1	-
16	Dal Sass	Rovale	0,2	-
17	Bollate FV	Solar Rooftop	0,9	-
18	Valdaro FV	Solar Rooftop	0,8	-
19	DMV S. Giovanni Bianco	Italgén	-	0,2
20	Chignolo d'Isola FV	Italgén	-	9,8
SUBTOT			58,0	10,0

Emilia Romagna				
#	Nome impianto	Società	MW in esercizio	MW in pipeline
1	Borgonovo Val Tidone FV	Italgén	-	4,9
2	Fontanellato	Italgén	-	3,8
3	Ravarino	Italgén	-	4,8
SUBTOT			0,0	13,5

Toscana				
#	Nome impianto	Società	MW in esercizio	MW in pipeline
1	Idrolima	Rovale	0,6	-
2	Fauglia	Italgén	-	3,7
SUBTOT			0,6	3,7



Piemonte				
#	Nome impianto	Società	MW in esercizio	MW in pipeline
1	Roccavione 1	Italgén	1,6	-
2	Roccavione 2	Italgén	3,2	-
3	Ramello 1	Idroenergy	1,7	-
4	Ramello 2	Idroenergy	1,2	-
5	Possaccio	Idroenergy	1,1	-
6	Gignese	Idroenergy	0,9	-
7	Carcoforo	Idroenergy	0,3	-
8	Gravellona Toce 1	Idroenergy	0,3	-
9	Gravellona Toce 2	Idroenergy	0,2	-
10	Gravellona Toce 3	Idroenergy	0,2	-
11	Rovale	Rovale	0,5	-
12	Tortona FV	Solar Derthona	4,2	-
13	Borgo S. Dalmazzo FV	Italgén	-	6,2
SUBTOT			15,4	6,2

Veneto				
#	Nome impianto	Società	MW in esercizio	MW in pipeline
1	S. Andrea	Italgén	0,3	-
2	Serravalle	Italgén	0,4	-
SUBTOTALE			0,7	0,0

Marche				
#	Nome impianto	Società	MW in esercizio	MW in pipeline
1	Matelica FV	Rovale	1,8	-
SUBTOT			1,8	0

Abruzzo				
#	Nome impianto	Società	MW in esercizio	MW in pipeline
1	Notaresco FV	Italgén	-	7,3
SUBTOT			0,0	7,3

Puglia				
#	Nome impianto	Società	MW in esercizio	MW in pipeline
1	Modugno 1FV	Italgén	5,5	-
2	Modugno 2 FV	Italgén	0,9	-
3	Troia (eolico)	Italgén	-	36,0
SUBTOT			6,4	36

(*) Dati al 03/2025

Italgen è una società benefit, certificata ISO 14001 e 45001, con elevati rating ESG e di legalità AGCM

WE SUPPORT



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



In support of

WOMEN'S EMPOWERMENT PRINCIPLES

Established by UN Women and the UN Global Compact Office



THE NET ZERO STANDARD

APPROVED NET-ZERO TARGETS



Certificato di Synesgy

Presentato a **ITALGEN SPA**
JOHN KENNEDY 37, VILLA DI SERIO, Italia

Rilasciato il **22 ottobre 2024** Valido fino al **25 ottobre 2025** Macro-settore **Energia** Paese **Italia**

Questo certificato viene rilasciato a ITALGEN SPA (codice fiscale: 09438800154) da CRIBIS D&B S.r.l. per aver partecipato alla valutazione ESG tramite la piattaforma Synesgy il **22 ottobre 2024**.

ITALGEN SPA ha ottenuto lo score **"A - Ottimo"**.

La metodologia di Synesgy segue standard di sostenibilità internazionali generalmente accettati come I Global Reporting Initiative (GRI) e gli obiettivi di sviluppo sostenibile (SDG) ed è stata sviluppata da CRIF Ratings, un'agenzia di rating del credito che opera sotto la supervisione dell'ESMA.

Questo score è valido per un anno fino al **25 ottobre 2025**.

A SCORE ESG: A
Ottimo livello di Sostenibilità

Società con un ottimo livello di adeguatezza rispetto ai principi ESG, pienamente in linea con le best practice nazionali e internazionali. Lo score ESG è conforme agli standard di rendicontazione internazionali (Global Reporting Initiative, European Sustainability Reporting Standards e Sustainable Development Goals) e considera gli argomenti più importanti, materiali e significativi relativi ai fattori Ambientali, Sociali e di Governance.

Lo score ESG rappresenta la valutazione della conformità ai principi ESG (Environment, Social, Governance) di un'azienda, esso prende in considerazione anche il settore industriale e il paese/regione.



Lo score ESG viene calcolato sulla base di una metodologia di proprietà di CRIF S.p.A. e si basa sulle informazioni che vengono divulgate dal soggetto stesso a cui il punteggio è riferito (Entità Valutate). Le suddette informazioni sono divulgate volontariamente sotto la sola responsabilità del soggetto valutato e non sono verificate da CRIF S.p.A. Lo score ESG è riferito alla data di compilazione del questionario (non è monitorato in modo continuativo nel tempo). Lo score ESG non è una certificazione né una valutazione specifica, ha il solo scopo di raggruppare le Entità Valutate in classi di riferimento a solo scopo informativo. Lo score ESG non è soggetto ad alcuna garanzia di accuratezza, completezza, affidabilità dei dati. CRIF S.p.A. non ha responsabilità sull'utilizzo dello score da parte di terzi. CRIF S.p.A. non è responsabile di alcuna decisione basata sullo score ESG assunto dall'Entità Valutata o da qualsiasi altro ente.

La metodologia utilizzata per la piattaforma di valutazione è derivata da CRIF Ratings. CRIF Ratings è una società il cui quadro generale di rating è certificato dall'Autorità Europea degli Strumenti Finanziari e dei Mercati (ESMA).

CRIF utilizza gli standard GRI su licenza del GRI, che ha verificato l'accurata rappresentazione degli standard GRI in Synesgy. Tuttavia il GRI non rilascia dichiarazioni né offre garanzie, implicazioni o affermazioni in merito alla correttezza, completezza, affidabilità, idoneità allo scopo e qualità delle informazioni presentate in questa valutazione.

SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE CERTIFICATO



UNI EN ISO 14001:2015

SISTEMA DI GESTIONE SICUREZZA CERTIFICATO



UNI ISO 45001:2018

GOLD | Top 5%

ecovadis

Sustainability Rating

NOV 2024

Sustainability Award Top 50

Promosso da:

CREDIT SUISSE 

AGCM **AUTORITÀ GARANTE DELLA CONCORRENZA E DEL MERCATO**




Proc.	Sede legale	Cod fiscale	Società	Data Decisione	Esito	Rating	Scadenza-Revoca-Annullamento-Sospensione
RT16054	Villa di Serio (BG)	09438800154	ITALGEN S.P.A.	04/06/2024	Rating Rinnovato	☆☆☆	04/06/2026

Gli obiettivi di decarbonizzazione validati da SBTi *near term* (2030) e *net zero* (2040)



APPROVED NEAR-TERM SCIENCE-BASED TARGETS



The Science Based Targets initiative has validated that the science-based greenhouse gas emissions reductions target(s) submitted by Italgén SpA conform with the SBTi Criteria and Recommendations (Criteria version 5.1).

SBTi has classified your company's scope 1 and 2 target ambition as in line with a 1.5°C trajectory.

The official near-term science-based target language:

Italgén SpA commits to reduce absolute scope 1 and 2 GHG emissions 42% by 2030 from a 2023 base year. Italgén SpA also commits to continue active annual sourcing of 100% renewable electricity through 2030. Italgén SpA further commits to reduce scope 3 GHG emissions from fuel and energy related activities covering all sold electricity 72% per MWh by 2030 from a 2023 base year.

DATE OF APPROVAL
2 January 2025



APPROVED NET-ZERO SCIENCE-BASED TARGETS

The Science Based Targets initiative has validated that the science-based greenhouse gas emissions reductions target(s) submitted by Italgén SpA conform with the SBTi Corporate Net Zero Standard.

SBTi has classified your company's scope 1 and 2 target ambition as in line with a 1.5°C trajectory.

The official net-zero science-based target language:

Overall Net-Zero Target: Italgén SpA commits to reach net-zero greenhouse gas emissions across the value chain by 2040.

Near-Term Targets: Italgén SpA commits to reduce absolute scope 1 and 2 GHG emissions 42% by 2030 from a 2023 base year. Italgén SpA also commits to continue active annual sourcing of 100% renewable electricity through 2030. Italgén SpA further commits to reduce scope 3 GHG emissions from fuel and energy related activities covering all sold electricity 72% per MWh by 2030 from a 2023 base year.

Long-Term Targets: Italgén SpA commits to reduce absolute scope 1 and 2 GHG emissions 90.0% by 2040 from a 2023 base year. Italgén SpA also commits to reduce scope 3 GHG emissions from fuel and energy related activities covering all sold electricity 91.3% per MWh within the same timeframe. Italgén SpA further commits to reduce all other absolute scope 3 GHG emissions by 90.0% within the same timeframe.

DATE OF APPROVAL
2 January 2025

I contratti proposti da Italgren in funzione della stima di consumo medio annuo del cliente

1-15 GWh Contratto di fornitura a lungo termine

Tipo di contratto	fornitura fisica di energia rinnovabile a lungo termine
Quantità	100% del profilo di consumo del cliente
Decorrenza	dal 1° luglio 2023 o successiva
Prezzo componente energia e GO (Garanzie d'Origine)	Energia: €/MWh TBD GO: opzionali (TBD)

>8 GWh PPA (Power Purchase Agreement) del tipo «Pay As Produced» offsite

Tipo di contratto	fornitura fisica di energia rinnovabile a lungo termine «pay-as-produced»
Quantità	100% della produzione di un impianto fotovoltaico (FV)
Impianti fotovoltaici disponibili	da 1 a 10 MWp
Decorrenza	dal 1° luglio 2023 o successiva
Prezzo componente energia energia (sbilanciamento incluso) e GO	Energia: €/MWh TBD GO: opzionali (TBD)

>4 GWh PPA del tipo «Pay As Consumed» onsite

Tipo di contratto	fornitura fisica di energia elettrica rinnovabile a lungo termine «pay-as-produced» in configurazione SEU (autoconsumo)
Quantità	fino al 100% della produzione dell'impianto FV (investimento a carico Italgren). Priorità di assorbimento-consumo per il Cliente di tutta l'energia prodotta in loco
Decorrenza	dal 1° gennaio 2024 o successiva
Tetti o lastrici solari di proprietà o nella disponibilità del Cliente	Superficie > 10.000 mq, in ottimo stato di conservazione e con buona esposizione alla radiazione solare
Prezzo energia	da definire caso per caso. Prezzo fisso o variabile indicizzato a PUN - sconto % (TBD)

italgen

passion for energy

 idrodezzo
italgen group

 idroenergy
italgen group

 rovale
italgen group

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

 solar rooftop
italgen group

www.italgen.it

 idrolima
italgen group

 solar derthona
italgen group

 dal sass
italgen group



VIDEO CORPORATE:

<https://www.youtube.com/watch?v=q2XjlpK9WDc>



@Italgen_energia



Italgen-spa