

Terna incontra



Nuovo collegamento HVDC Milano - Montalto

**La dorsale elettrica che favorirà
la transizione energetica**

Terna ti invita alla Consultazione Pubblica del nuovo collegamento HVDC Milano - Montalto. Unisciti a noi per scoprire e contribuire a un progetto che farà la differenza per il nostro Paese. Incontra i nostri tecnici di Terna, pronti ad accogliere le tue osservazioni e rispondere alle tue domande.

La tua partecipazione è preziosa!

 **Terna**
Driving Energy

Chi è Terna

Terna è la società che gestisce la Rete di Trasmissione Nazionale italiana (RTN) dell'elettricità in alta e altissima tensione ed è il più grande operatore indipendente di reti per la trasmissione di energia elettrica (TSO) in Europa.

Il compito della Società è assicurare l'energia al Paese garantendo la sicurezza e la qualità del servizio di trasmissione. Nel suo ruolo istituzionale di servizio pubblico, indispensabile per assicurare l'energia elettrica al Paese, permette il funzionamento dell'intero sistema elettrico nazionale, portando avanti le attività di pianificazione, sviluppo e manutenzione della rete.

Inoltre, Terna svolge un ruolo fondamentale nella transizione energetica, favorendo la decarbonizzazione e contribuendo a rendere il sistema elettrico italiano sempre più sostenibile.



L'opera

L'elettrodotto HVDC Milano - Montalto, parte della rete Hypergrid, lungo circa 500 km, collegherà il Lazio alla Lombardia attraversando la Toscana, la Liguria e l'Emilia-Romagna.

In cosa consiste

Due nuove Stazioni di Conversione (SdC)

fino a 525 kV a Montalto di Castro (VT) e a Sud di Milano (LO).

Due Elettrodotti HVDC in cavo marino/terrestre

(1000 MW ciascuno) da Montalto di Castro ad Avenza (fraz. di Carrara) (MS), 300 km circa.

Un Elettrodotto aereo HVDC

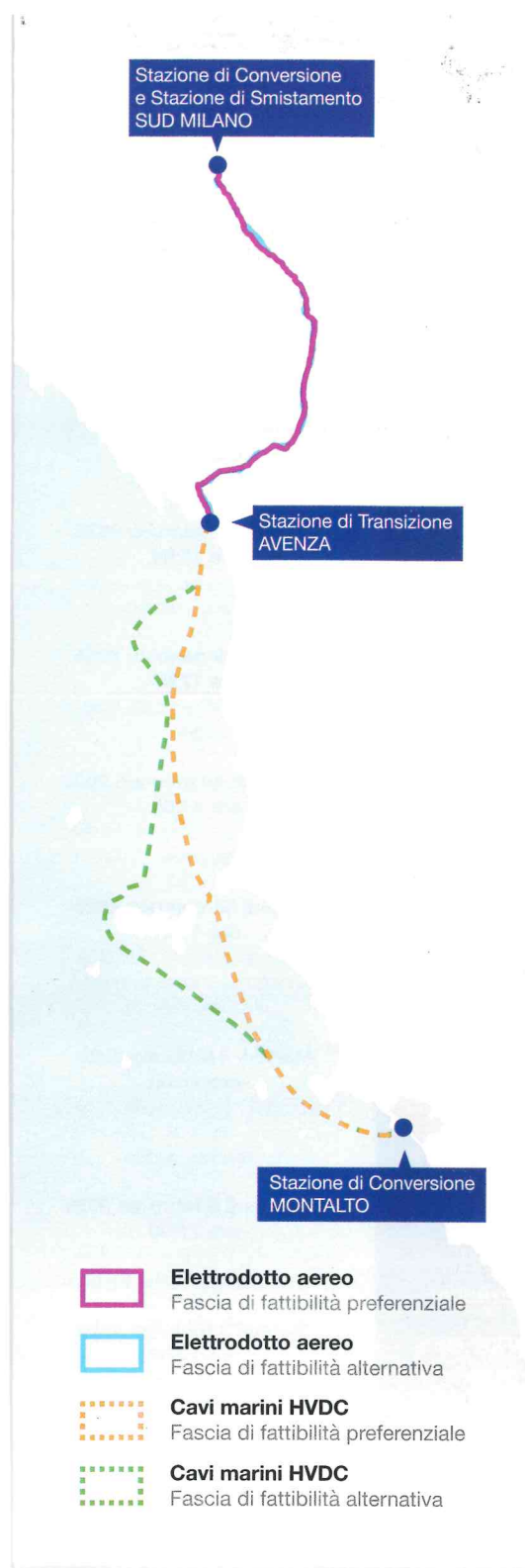
fino a 525 kV da Avenza a Sud di Milano, 170 km circa, in sostituzione di linee aeree esistenti che saranno demolite.

Una nuova Stazione di Transizione aereo/cavo HVDC (SdT)

all'interno dell'esistente Stazione elettrica di Avenza.

Una nuova Stazione di Smistamento HVAC (SdS)

380 kV a Sud di Milano integrata con la Stazione di Conversione HVDC a Sud di Milano e raccordi alle linee aeree 380 kV esistenti.



Motivazioni dell'opera

Accelerare la transizione energetica favorendo la decarbonizzazione.

Ridurre la dipendenza dalle fonti di approvvigionamento estere.

Rendere il sistema elettrico italiano sempre più sostenibile sotto il profilo ambientale.

Aumentare il livello di sicurezza e resilienza del sistema elettrico e investire sulla digitalizzazione della rete.

Sostenibilità

La nuova rete Hypergrid si pone come obiettivo quello di aumentare le prestazioni del sistema elettrico attraverso sinergie con interventi di sviluppo già pianificati, sfruttando infrastrutture esistenti o in via di dismissione per ridurre al minimo il consumo di suolo e l'impatto ambientale.

Benefici

Miglioramento della capacità di trasporto dell'energia tra Centro Sud e Centro Nord, con un incremento di 800 MW.

Scambio diretto di 2000 MW tra Centro Sud e Nord, zone che ora non sono collegate direttamente.

Aumento della sicurezza e robustezza di rete, garantendo maggiore stabilità dinamica e affidabilità della rete.

Partecipa alla Consultazione Pubblica

Per il nuovo collegamento elettrico, Terna avvia una Consultazione Pubblica secondo il Regolamento (UE) 869/2022. Questa è una modalità di dibattito pubblico che ti permette di:

- Ricevere informazioni sul progetto
- Chiedere chiarimenti e ottenere risposte
- Indicare criticità o temi da approfondire
- Proporre soluzioni alternative
- Partecipare alle scelte progettuali

Tempi e Modalità di Partecipazione

La Consultazione Pubblica inizierà **martedì 21 gennaio 2025** con un **incontro online** di **presentazione** dell'intera opera e si chiuderà il 21 maggio 2025. Durante questo periodo di 120 giorni, sarà possibile prendere parte alla Consultazione Pubblica in diversi modi:

- **Partecipando ai Terna Incontra online:** incontri dedicati a specifici focus territoriali attraverso tavoli di lavoro aperti al contributo di tutti
- **Visitando la pagina dedicata sul nostro sito web** dove sarà possibile prendere visione del progetto, della documentazione tecnica e delle cartografie
- **Inviando richieste e suggerimenti all'indirizzo e-mail dedicato:** info.MIMO@terna.it

Incontro online del 21 gennaio 2025 ore 18:00

Il link per partecipare all'incontro online è disponibile su:
www.terna.it/it/progetti-territorio/progetti-incontri-territorio/milano-montalto



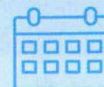
È possibile accedere alla pagina inquadrando direttamente il QR code

I Terna Incontra online

Partecipare è molto semplice

- 1) Vai al link dell'incontro dedicato al tuo territorio:
www.terna.it/it/progetti-territorio/progetti-incontri-territorio/milano-montalto
- 2) Compila la scheda di partecipazione e accedi all'incontro online

I tecnici di Terna ti illustreranno l'opera e le sue motivazioni. In base al tuo interesse territoriale, ti verrà assegnato un tavolo di lavoro. Grazie all'utilizzo di una cartografia interattiva e all'aiuto di un facilitatore, potrai sottoporre osservazioni, domande, fornire integrazioni utili a migliorare il progetto.



IL CALENDARIO DEGLI INCONTRI ONLINE

Martedì 21 gennaio 2025
ore 18:00

Incontro plenario introduttivo

Mercoledì 22 gennaio 2025
ore 17:00

Montalto di Castro

Giovedì 23 gennaio 2025
ore 17:00

Fivizzano, Aulla, Fosdinovo, Carrara, Massa

Martedì 28 gennaio 2025
ore 17:00

Sarzana, Castelnuovo Magra, Luni

Mercoledì 29 gennaio 2025
ore 17:00

Vetto, Castelnovo ne' Monti, Ventasso

Giovedì 30 gennaio 2025
ore 17:00

Felino, Langhirano, Lesignano de' Bagni, Neviano degli Arduini, Parma

Martedì 4 febbraio 2025
ore 17:00

Busseto, Fidenza, Fontanellato, Fontevivo, Noceto, Collecchio, Colorno, Torile

Mercoledì 5 febbraio 2025
ore 17:00

Piacenza, Pontenure, Cadeo, Fiorenzuola D'Arda, Alseno

Giovedì 6 febbraio 2025
ore 17:00

Fombio, San Fiorano, San Rocco al Porto, Santo Stefano Lodigiano, Guardamiglio, Somaglia