

AVVISO AL PUBBLICO



PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER L'AVVIO DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

La Società Terna Rete Italia SpA , agendo in nome e per conto di Terna S.p.A., giusta procura del Notaio dott. Marco De Luca in Roma, Rep. n. 44271 del 19 dicembre 2018 con sede legale in Via E. Galbani , 70 – 00156 Roma comunica di aver presentato al Ministero della transizione ecologica ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza prot. TERNAP/20210051349-25/06/2021 per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale, del progetto:

“Razionalizzazione della rete elettrica nazionale a 132 kV nell'Area di Reggio Emilia”

compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto *4bis*, denominata *“Elettrodotti aerei per il trasporto di energia elettrica, con tensione nominale superiore a100 kV e con tracciato di lunghezza superiore a 10 Km”* di nuova realizzazione e non ricadente neppure parzialmente all'interno di aree naturali protette nazionali (L.394/1991) e comunitarie (siti della Rete Natura 2000), ma gli impatti derivanti dalla sua attuazione potrebbero interferire con tali aree.

Il progetto è localizzato in regione Emilia Romagna, in provincia di Reggio Emilia nei comuni di: Cadelbosco di Sopra, Castelnovo di Sotto, Reggio Emilia, Rubiera, Sant'Ilario d'Enza e prevede interventi di nuova realizzazione, di modifica opere esistenti, di demolizione e dismissioni di tratti di elettrodotto aerei e interrati

L'intervento previsto è rappresentato dalle seguenti opere:

- **Intervento “CS1”**: interrimento del tratto in ingresso alla CP di Castelnovo di Sotto della linea aerea “CP Boretto – CP Castelnovo di Sotto” (di proprietà Terna SpA). Lo sviluppo complessivo è di circa 0,9 km
- **Intervento “CS2”**: realizzazione del nuovo collegamento tra la CP di Castelnovo di Sotto e la CP Mancasale di futura realizzazione, composto da:
 - un tratto in cavo interrato in uscita dalla CP di Castelnovo di Sotto della lunghezza di circa 0,8 km
 - un tratto aereo in singola terna della lunghezza di circa 9,9 km
 - un tratto aereo in doppia terna con la futura direttrice “CP Mancasale – Villa Cadè RT” della lunghezza di circa 1,7 km
- **Intervento “RE1”**: realizzazione del nuovo collegamento “CP Mancasale – Villa Cadè RT” composto da:
 - un tratto aereo in doppia terna con la futura direttrice “CP Castelnovo di Sotto – CP Mancasale” (già sopra descritta nell'intervento CS2) della lunghezza di circa 1,7 km
 - un tratto aereo in singola terna della lunghezza di circa 1,6 km
 - un tratto in cavo interrato della lunghezza di circa 2,8 km
- **Intervento “RE2”**: realizzazione di un nuovo collegamento in cavo interrato “CP Mancasale – CP Reggio Nord”. Lo sviluppo complessivo è di circa 4,8 km

- **Intervento “RE3”**: interrimento di un tratto della linea “Beneceto RT – Modena RT” (di proprietà Rete srl) composto da:
- realizzazione di due tratti in cavo interrato (tratto ovest e tratto est) a sud dell'autostrada dal Villaggio Crostolo fino alla stazione ferroviaria Mediopadana. Lo sviluppo complessivo è di circa 3,8 km
- **Intervento “RE4”**: nuovo collegamento “CP Reggio Nord – Rubiera RT” mediante la realizzazione di un tratto in cavo interrato della lunghezza. Lo sviluppo complessivo è di circa 2,5 km
- **Intervento “RE5”**: interrimento completo della linea “CP Reggio via Gorizia – CP Reggio Sud” (di proprietà Terna SpA). Lo sviluppo complessivo è di circa 5,9 km
- **Intervento “SI1”**: interrimento di un tratto dell'elettrodotto “CP Parma Vigheffio – CP S. Ilario” (di proprietà Terna SpA) in corrispondenza del centro abitato del Comune di Sant'Ilario d'Enza. Lo sviluppo complessivo è di circa 1,8 km
- **Intervento “SI2”**: esecuzione di uno “scrocio” nel Comune di Sant'Ilario d'Enza con la realizzazione dei nuovi collegamenti aerei “CP Boretto – Parma RT” e “CP S. Ilario – Villa Cadè RT”. Lo sviluppo complessivo è di circa 0,5 km
- **Intervento “RU1”**: esecuzione di uno “scrocio” nel Comune di Rubiera, con la realizzazione dei nuovi collegamenti;
 - un nuovo collegamento in aereo “CP Rubiera Nord – Modena RT” della lunghezza di circa 0,4 km
 - un nuovo collegamento in cavo interrato “SE Rubiera – Rubiera RT” della lunghezza di circa 1,7 km

A seguito della realizzazione delle opere sopra descritte, verranno demoliti / dismessi tratti delle seguenti linee aeree

- **Intervento “CS1”**: demolizione del tratto di elettrodotto aereo “CP Boretto – CP Castelnovo di Sotto” (di proprietà Terna SpA) di circa 0,7 km
- **Intervento “RE3”**: demolizione del tratto di elettrodotto aereo “Beneceto RT – Modena RT” (di proprietà Rete srl) di circa 3,6 km e in doppia terna con la linea “Villa Cadè RT – Rubiera RT” (di proprietà Rete srl e la cui demolizione è di seguito specificata)
- **Intervento “RE3”**: dismissione del tratto in cavo interrato esistente della linea “Villa Cadè RT – Rubiera RT” di circa 1,3 km
- **Intervento “RE5”**: demolizione del tratto di elettrodotto aereo “CP Reggio via Gorizia – CP Reggio Sud” (di proprietà Terna SpA) di circa 5,0 km
- **Intervento “SI1”**: demolizione del tratto di elettrodotto aereo “CP Parma Vigheffio – CP S. Ilario” di (di proprietà Terna SpA) circa 1,4 km
- **Intervento “SI2”**: demolizione dei tratti di linea aerea esistenti “CP "Boretto - S.Ilario" (di proprietà Terna SpA) e "Parma RT - Villa Cadè RT" (di proprietà Rete srl) interessati dallo scrocio di circa 0,5 km
- **Intervento “RU1”**: demolizione di un tratto dell'elettrodotto aereo esistente “SE Rubiera – CP Rubiera Nord” (di proprietà Rete srl) di circa 1,8 km
- oltre che i tratti di linea sopra citati riferiti a ciascun intervento, verranno demoliti anche tratti dei seguenti elettrodotti:
 - singola terna “CP Castelnovo di Sotto – CP Reggio Nord” (di proprietà Terna SpA) di circa 9,9 km
 - doppia terna “CP Castelnovo di Sotto – CP Reggio Nord” / “CP Reggio Nord – CP Reggio via Gorizia” (di proprietà Terna SpA) di circa 3,4 km
 - singola terna “CP Reggio Nord – CP Reggio via Gorizia” (di proprietà Terna SpA) di circa 4,7 km
 - tratto della linea “Villa Cadè RT – Rubiera RT” (di proprietà Rete srl), di circa 3,6 km e in doppia terna con la linea aerea “Beneceto RT – Modena RT”, (di proprietà Rete srl e la cui demolizione è sopra specificata nell'Intervento denominato “RE3”),

La razionalizzazione della rete elettrica nazionale a 132 kV nell'area di Reggio Emilia comporterà, nel suo complesso:

	In progetto	Da demolire
km linea aerea	14	31
n. sostegni linea aerea	54	129
km cavo interrato	25	1.5

Le caratteristiche tecniche principali degli elettrodotti aerei sono:

Tensione nominale	132.000 V
Frequenza nominale	50 Hz
Intensità di corrente nominale	675A (periodo freddo) per conduttore AL/AC 31,50 mm

Le caratteristiche tecniche principali degli elettrodotti interrati sono:

Tensione nominale	132.000 V
Frequenza nominale	50 Hz
Intensità di corrente nominale	1000 A

Ai sensi dell'art.10, comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende la Valutazione di Incidenza di cui all'articolo 5 del D.P.R. 357/1997 in quanto il progetto interferisce indirettamente con i seguenti siti:

N.	Denominazione ufficiale dell'area	Codice area	Tipo area (es. Parco, SIC, ZSC, ZPS)
	Riserva Naturale Regionale "Fontanili di Corte Valle Re"		Area protetta Riserva Naturale Regionale
	Riserva Naturale Regionale "Cassa di Espansione del Fiume Serchia"		Area protetta Riserva Naturale Regionale
	Aree di Riequilibrio ecologico: "Fontanili di media pianura reggiana", Fontanili dell'Ariolo", "Rodano – Gattalupa" e "Boschi del Rio Coviola e Villa Anna"		Area protetta Aree di Riequilibrio ecologico
	Aree di Riequilibrio ecologico "Area Boscata di Marzaglia"		Area protetta Aree di Riequilibrio ecologico
	"Fontanili di Corte Valle Re"	IT4030007	SIC-ZSC
	"Rio Rodano e Fontanili di Fogliano e Ariolo e Oasi di Marmirolo	IT4030021	SIC-ZSC
	Cassa di Espansione del Fiume Secchia	IT4030011	SIC-ZSC-ZPS
	Fontanili di Gattatico e fiume Enza	IT4030023	ZSC - ZPS
	Colombarone	IT4040012	ZSC
	Collegamento ecologico relativo alla rete ecologica lungo il Torrente Crostolo		Collegamento ecologico
	Collegamento ecologico relativo alla rete ecologica lungo il Fiume Serchia		Collegamento ecologico

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA (www.va.minambiente.it) del Ministero della transizione ecologica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 60 (sessanta) dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero della transizione ecologica, Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la qualità dello Sviluppo, via C.Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: cress@pec.minambiente.it

Il Procuratore / Legale rappresentante
Responsabile del Procedimento
Nicola Ferracin