



La Repubblica - 23/2/2017

## AVVISO AL PUBBLICO

RICHIESTA DI PRONUNCIA DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE AL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE DI CONCERTO CON IL MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI E PER IL TURISMO

La Società **TERNA** S.p.A. con sede legale in Roma, Viale Egidio Galbani n° 70 (C.F. 05779661007)

## COMUNICA

di aver presentato al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ai sensi dell'art.23 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. l'istanza per la procedura di Valutazione di Impatto Ambientale relativamente a:

**"RAZIONALIZZAZIONE DELLA RETE AD ALTA TENSIONE RICADENTE NELL'AREA DEL PARCO DEL POLLINO"**:

• **Revisione della Prescrizione 1 del DECIVA n. 3062 del 19/06/1998 relativo all'Elettrodotto 380 kV Laino - Rizziconi**

• **EL 260 - Razionalizzazione della rete AT nel territorio di Castrovillari**

• **EL 190 - Nuovo Elettrodotto a 380 kV tra il sostegno 90 della linea esistente Laino - Rossano 1 e l'esistente Stazione Elettrica di Altomonte**

Il progetto **"RAZIONALIZZAZIONE DELLA RETE AD ALTA TENSIONE RICADENTE NELL'AREA DEL PARCO DEL POLLINO"** si colloca al confine tra le Regioni della Basilicata e Calabria nelle province di Potenza e Cosenza.

Tale intervento è finalizzato a migliorare l'efficienza della Rete di Trasmissione Nazionale nell'area riducendo le perdite di rete, evitando disservizi già verificatisi negli anni addietro, consentendo l'esportazione di tutto il surplus di energia elettrica disponibile in Calabria; proveniente da impianti di produzione da fonte tradizionale e da fonti rinnovabili non programmabili e, senza alcun compromesso sulla sicurezza del servizio elettrico. Per il raggiungimento di questo obiettivo e per adeguarsi all'evoluzione dello scenario energetico del Sud-Italia generatosi nell'ultimo decennio, **Terna** propone la revisione della Prescrizione n.1 determinata dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) in data 19/06/1998, con il Decreto VIA n° 3062 con cui è stato emesso il parere di compatibilità ambientale positivo relativo al Progetto, presentato da **Terna**, di "Realizzazione di un elettrodotto in doppia **terna** a 380 kV atto a collegare la stazione elettrica di Laino (CS) con quella di Rizziconi (RC)" e che recita:

"... dovrà essere dismessa la linea elettrica a 380 kV Laino-Rossano (terna 322) tra la stazione di Laino ad un punto da individuare tra le località Colle Vigilante e Vallone Volpone associata al parere di compatibilità ambientale relativo all'elettrodotto 380 kV "Laino (CS) - Rizziconi (RC)",

Oltre alla "Revisione della prescrizione n.1 del Decreto VIA n. 3062 del 19/06/1998" **Terna** ha inserito nel Piano di Sviluppo della Rete di Trasmissione Nazionale anche altri interventi strettamente connessi con l'area interessata quali: la **realizzazione di un vasto piano di riassetto e razionalizzazione della rete 220 e 150 kV ricadente nel territorio del Parco del Pollino e sino all'area di Castrovillari** con la realizzazione di alcuni nuovi interventi e la realizzazione di un collegamento a 380 kV tra le SE di Laino e Altomonte, sfruttando il primo tratto della **terna Laino - Rossano** 380 kV (per il tratto afferente alla SE Laino), che secondo la suddetta prescrizione 1 si sarebbe dovuto dismettere, completandolo mediante un nuovo raccordo verso la SE Altomonte.

L'intervento complessivo è dunque, relativo ad una serie di attività che possono essere raggruppate in tre macro interventi di seguito descritti:

**A. INTERVENTI RELATIVI ALL'OTTEMPERANZA 1 - RIASSETTO POLLINO (Revisione della Prescrizione 1 del DECIVA n. 3062 del 19/06/1998 relativo all'Elettrodotto 380 kV Laino - Rizziconi)**

**A.1. INTERVENTO 1:** Variante aerea della linea 220 kV della Rotonda - Tusciano con spostamento dell'ingresso dalla stazione di Rotonda a quella di Laino e demolizione parziale del tratto non più esercito a 220 kV verso la S.E. di Rotonda (ca 5,1 km).

**A.2. INTERVENTO 2:** Nuovo tratto aereo a 150 kV in variante all'elettrodotto 220 kV, declassato a 150 kV, Rotonda - Mucone All. e demolizione elettrodotto 150 kV Rotonda - Castrovillari (25,6 km) previo collegamento a "T rigido" verso la CP Castrovillari. L'intervento 2 può a sua volta essere suddiviso in:

- **T1** - Nuovo Tratto aereo a 150 kV in variante all'elettrodotto 220 kV, declassato a 150 kV, Rotonda - Mucone All.;
- **T2** - Demolizione elettrodotto 150 kV Rotonda - Castrovillari previo collegamento a "T rigido" verso la CP Castrovillari dall'elettrodotto 150 kV Rotonda-Mucone All.

**A.3. INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E DECLASSAMENTO:** agli interventi su citati che comprendono nuove realizzazioni e demolizioni, vanno aggiunti i seguenti interventi:

- Demolizione dell'elettrodotto aereo 150 kV Rotonda - Palazzo II (ca.19 km);
- Declassamento a 150 kV dell'Elettrodotto aereo esistente a 220 kV Rotonda - Mucone All.;
- Declassamento a 150 kV dell'Elettrodotto aereo esistente a 220 kV Rotonda - Mercuré (T.22.259 B1).

Questi ultimi interventi (declassamenti) non sono stati inseriti negli interventi poiché ad essi non risulta associata nessuna nuova realizzazione, risultano comunque a tutti gli effetti **parte integrante dell'intera opera**.

**A.4 MANTENIMENTO DELLA LINEA 380 kV "LAINO-ROSSANO" (terna 31.322)**

Mantenimento in essere del tratto di elettrodotto 380 kV Laino-Rossano 1 che, secondo quanto previsto dall'originaria prescrizione n.1 doveva essere parzialmente demolito (dal sostegno 89 sino alla S/E Laino). **Terna** si è determinata a perseguire la revisione della suddetta prescrizione n.1 soprattutto per i diversi cambiamenti intervenuti nella filiera elettrica in seguito ai gravi disservizi verificatisi nel corso del 2003, nonché a causa delle ulteriori criticità introdotte dalla ripetitiva crescita della potenza da fonte tradizionale e non programmabile installate negli ultimi anni; sulla base di questo scenario il mantenimento della linea terna 31.322 si è reso necessario per garantire l'esercizio in sicurezza e scongiurare rischi blackout in Calabria e Sicilia consentendo tra l'altro anche una notevole riduzione del carico di linee presenti nell'area e un alleggerimento anche sul comparto ambientale.

A valle dell'esecuzione di tali lavori, si avranno i seguenti collegamenti elettrici:

- 1) Nuovo collegamento 220 kV "Laino - Tusciano";
- 2) Nuovo collegamento 150 kV "S.E. Rotonda - C.P. Castrovillari";
- 3) Collegamento esistente Rotonda - Mercuré a 150 kV;

**B. INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE DI CASTROVILLARI (EL 260 - Razionalizzazione della rete AT nel territorio di Castrovillari)**

**B.1. INTERVENTO 1:** "Raccordo a 150 kV in semplice **terna** dell'esistente Cabina Utente ItalCementi all'esistente CP di Castrovillari: realizzazione collegamento dal sost. 3 (del futuro collegamento della CP Castrovillari all'esistente elettrodotto "Rotonda - Mucone") all'esistente C.U. ItalCementi" (tale intervento prevede anche la realizzazione di due nuovi sostegni, uno in D.T. ed uno in S.T., che serviranno a collegare una parte del tronco in DT dell'esistente elettrodotto a 150 kV "C.P. di Castrovillari - C.U. ItalCementi" all'esistente elettrodotto a 220 kV "Rotonda - Mucone" da declassare);

**B.2. INTERVENTO 2:** "Raccordo a 150 kV in semplice **terna** dell'esistente C.P. di Castrovillari all'esistente elettrodotto 220 kV "Rotonda - Mucone" da declassare";

**B.3. INTERVENTO 3:** "Raccordo a 150 kV in doppia **terna** in "entra-esce" dell'esistente "Centrale Cosile 1S all'esistente elettrodotto 220 kV "Rotonda - Mucone" da declassare";

**B.4. INTERVENTO 4:** "Raccordo a 150 kV in doppia **terna** in "entra-esce" dell'esistente "C.P. di Cammarata all'esistente elettrodotto 220 kV "Rotonda - Mucone" da declassare";

**B.5. INTERVENTO DI DEMOLIZIONE**

A valle della realizzazione dei precedenti interventi sarà possibile demolire i seguenti tratti di elettrodotto esistenti:

- Elettrodotto 150 kV "C.P. di Castrovillari - Cabina Utente ItalCementi (T.0221)"; Demolizione tratto dal portale della C.P. di Castrovillari al nuovo sostegno n. 129/1 in doppia terna; (Lunghezza 2,2 km circa);
- Elettrodotto 220 kV "Rotonda - Mucone da declassare (T.262 I)"; Demolizione tratto dal nuovo sostegno "133C1" all'esistente sostegno n.129; (Lunghezza 2 km circa);
- Elettrodotto 150 kV "Centrale Cosile 1S - Cabina Utente ItalCementi (T.1221)"; Demolizione tratto dal portale della Centrale di Cosile 1S al nuovo sostegno doppio **terna** n.129/1; (Lunghezza 7 km circa);
- Elettrodotto 150 kV "Centrale Cosile 1S - C.P. Cammarata (T.1231)"; Demolizione dal portale della Centrale di Cosile al portale della C.P. di Cammarata; (Lunghezza 11 km circa);

A valle dell'esecuzione di tali lavori, si avranno i seguenti collegamenti elettrici:

- 1) Nuovo collegamento 150 kV "S.E. Rotonda - C.P. Castrovillari";
- 2) Nuovo collegamento 150 kV "C.P. Castrovillari - C.U. ItalCementi";
- 3) Nuovo collegamento 150 kV "C.U. ItalCementi - C.P. di Cammarata";
- 4) Nuovo collegamento 150 kV "C.P. di Cammarata - S.E. Mucone";

**C. INTERVENTI DI REALIZZAZIONE ELETTRODRODOTTO 380 kV Laino-Altomonte 2 (EL 190 - Nuovo Elettrodotto a 380 kV tra il sostegno 90 della linea esistente Laino - Rossano 1 e l'esistente Stazione Elettrica di Altomonte)**

UNICO INTERVENTO: Nuovo elettrodotto a 380 kV in semplice terna che funga da secondo collegamento tra la S.E. di Laino e la S.E. di Altomonte. L'attività di realizzazione nel suo complesso prevede, pertanto, il mantenimento dell'attuale elettrodotto 380 kV Laino - Rossano (T. 21.322) fino alla campata 89-90 esistente (oggetto della Revisione della Prescrizione 1 del DECIVA n. 3062 del 19/06/1998, Intervento AI e l'attestazione dello stesso sul nuovo elettrodotto in semplice **terna** da realizzare, che costituirà un nuovo collegamento alla stazione di Altomonte la cui è connessa la centrale a ciclo combinato di Altomonte) aumentando l'affidabilità dello stesso. Il tratto della linea T.21.322 che rimarrebbe scollegato verso Rossano sarà ricollegato (come previsto dal progetto originario della Laino-Rizziconi già autorizzato con Decreto ATEN 6102 del 07/10/02) al troncone della linea aerea in doppia **terna** a 380 kV esistente, creando il collegamento elettrico tra SE Laino e SE Rossano sulla palificata in doppia terna. Anche quest'ultimo collegamento, nuova campata tra il sostegno 89 esistente della Laino-Rossano 1 e l'esistente sostegno 076-MS03, tronco terminale della Laino Altomonte, viene ricompreso negli interventi oggetto della presente VIA, nonostante tale collegamento rientri nell'ambito della prescrizione n.1 del DECIVA n. 3062 del 19/06/1998 relativo all'Elettrodotto 380 kV Laino - Rizziconi.

Pertanto a conclusione dei lavori si avranno i seguenti collegamenti:

- Collegamento denominato **"Laino - Altomonte 2"** costituito dalle seguenti tratte:
  - Tratta **esistente** in ST sul tracciato attuale dell'elettrodotto 380 kV Rossano - Laino 1 Linea 21-322 fino al comune di San Basile in località Masseria Napoleone (Intervento AI);
  - Tratta da **realizzare** in ST dal comune di San Basile in località Masseria Napoleone fino alla S.E. di Altomonte annessa alla conomia Centrale a ciclo combinato;
- Collegamento 380 kV "Laino-Rossano" su palificata in doppia **terna** con esistente elettrodotto 380 kV "Laino-Altomonte", per ripristinare l'attuale collegamento 380kV Laino-Rossano.

Tale progetto viene presentato in considerazione:

- dell'oggettiva impossibilità di ridurre gli elementi di Rete nell'area in esame, pena l'inadeguatezza della Rete stessa a supportare l'aumentato fabbisogno energetico, con gravi rischi di disservizio;
- della validità del progetto di razionalizzazione elaborato da **Terna**, riconosciuta e condivisa dagli E.E.L.L. territorialmente interessati (Ente Parco Nazionale, Regioni, Comuni);
- dell'approccio sostenibile di **Terna** alla pianificazione elettrica, volto ad ottimizzare l'utilizzazione della Rete esistente (nello specifico mantenendo in esercizio la linea Laino-Rossano) prima di prevedere eventuali sviluppi della stessa, che vadano ad interessare nuovi ambiti territoriali.

Inoltre, 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 e s.m.i., in quanto il progetto interferisce con le seguenti aree SIC e ZPS, tutte all'interno del Parco Nazionale del Pollino (codice EUAP0008):

- ZPS IT79310303 "Pollino e Orsomarso";
- ZPS IT9210275 "Massiccio del Monte Pollino e Monte Alpi";
- SIC IT9310025 "Valle del Fiume Lao".

Inoltre si

## COMUNICA CHE:

•  **copia della documentazione progettuale in formato sia cartaceo che digitale sono depositati presso i seguenti Uffici:**

- Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali, Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma;  
- Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo - Direzione Generale per il Paesaggio, le Belle Arti, l'Architettura e l'Arte Contemporanea, Via di San Michele, 22 - 00153 Roma;

• **I medesimi documenti sono inoltre depositati in formato digitale presso:**

- Regione Basilicata - Dipartimento Ambiente ed Energia - Ufficio Compatibilità ambientale - Viale Vincenzo Verrastro, 5 - 85100 - Potenza (PZ);
- Regione Calabria - Dipartimento Ambiente e Territorio - Settore Valutazioni Ambientali - Città della Regionale - Loc. la Germaneto - 88100 - Catanzaro (CZ);
- Provincia di Potenza - Ufficio Ambiente - Piazza delle Regioni, 1 - 85100 - Potenza (PZ);
- Provincia di Cosenza - Settore Ambiente e Demanio Idrico - Viale Craxi - C.da Vagliasile - 87100 - Cosenza (CS);
- Comune di Castelluccio Inferiore - Largo Marconi, n.1 - CAP 85040 (PZ);
- Comune di Laino Borgo - Viale B. Longo 2 - 87014 - Laino Borgo (CS);
- Comune di Rotonda - Via Roma, n° 56 - 85048 Rotonda (PZ);
- Comune di Castrovillari - Piazza Vittorio Emanuele II - 87012 Castrovillari (CS);
- Comune di San Basile - Piazza Paolo Bellizzi 2 - 87010 San Basile (CS);
- Comune di Saracena - Via Carlo Pisacane, 4 - 87010 Saracena (CS);
- Comune di Altomonte - Largo della Solidarietà, 1 - 87042 Altomonte (CS);
- Comune di Morano Calabro - Piazza Giovanni XXIII - 87016 - Morano Calabro (CS);
- Comune di Viggianello - Corso Senatore De Filipo, 22 - 85040 Viggianello (PZ);
- Comune di Laino Castello - Via Orlando S. Severino 5 - 87015 - Laino Castello (CS);
- Comune di Mormanno - Via Alghieri - 87026 - Mormanno (CS);
- Comune di Papasidero - Via Municipio 9 - 87020 - Papasidero (CS);
- Comune di Orsomarso - Piazzetta Sant'Antonio - 87020 Orsomarso (CS);
- Comune di Cassano allo Jonio Via G. Amendola snc - 87011 Cassano allo Jonio (CS);
- Comune di Firmo - Piazza Municipio 5 - 87010 Firmo (CS);
- Comune di Frascineto - Via Roma 235 - 87010 Frascineto (CS).

La documentazione depositata è consultabile anche sul sito web del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare all'indirizzo [www.va.minambiente.it](http://www.va.minambiente.it).

Ai sensi dell'art. 24 comma 4 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., entro il termine di **60 (sessanta) giorni** 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 a:

• **Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare** - Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali, Via C. Colombo, 44 00147 Roma

• **Ministero per i Beni e le Attività Culturali e per il Turismo** D.G. per il paesaggio, le belle arti, l'architettura e l'arte contemporanea via di San Michele, 22 00153 - Roma

L'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: [dgalsvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it](mailto:dgalsvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it).

**Terna SpA** - Viale Egidio Galbani, 70 - 00156 Roma - Italia  
Reg. Imprese di Roma, C.F. e P.I. 05779661007 REA 922416  
Capitale Sociale 442.198.240 Euro i.v.