# REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO TERRITORIO, AMBIENTE, INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

VICE DIREZIONE GENERALE TERRITORIO

Settore Pianificazione Territoriale e VAS

*Data della registrazione di protocollo*

*Classificazione: 2018/G13.17.4/11*
*Allegati: 6*

Oggetto: Procedura di VAS del Piano di Sviluppo 2018 della Rete elettrica di Trasmissione Nazionale – Fase consultazione sul Rapporto preliminare ex art. 13, comma 1, del D. Lgs. 152/2006 e smi.

**TRASMESSA VIA PEC**

Terna SpA
Divisione affari istituzionali e Autorizzazioni
svr.autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it

Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare
Direzione generale per le valutazioni e autorizzazioni ambientali
dgsalvaguardia.ambientale@pec.minambiente.it

Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo
Direzione generale archeologia, belle arti e paesaggio
mbac-dg-abap@mailcert.beniculturali.it

Ministero per lo Sviluppo Economico
Direzione generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare
dgmereen.div04@pec.mise.gov.it

Con riferimento alla nota, ricevuta con PEC PG/2018/1172308 del 18/04/2018, con la quale codesta società Terna ha comunicato l'avvio della fase di consultazione pubblica nazionale sul Rapporto Preliminare del "Piano di Sviluppo 2018 della Rete elettrica di Trasmissione Nazionale", ex art. 13, comma 1, del D. Lgs. 152/2006 e smi, sentiti gli uffici regionali e i soggetti territoriali competenti, si rappresenta quanto segue.

In relazione ai contenuti generali e all'impostazione metodologica si ritiene opportuno, come evidenziato nell'allegato parere della Vice Direzione Ambiente della Regione Liguria, che il Piano debba:

- considerare per i nuovi interventi previsti non solo il tessuto urbano continuo e discontinuo ma anche i recettori sparsi ai fini della limitazione dell'esposizione ai campi elettromagnetici;
- individuare le criticità ambientali e relative all'esposizione a campi elettromagnetici anche degli elettrodotti esistenti;
- valutare la possibile interazione tra i nuovi interventi ed i recettori maggiormente sensibili ponendosi, ai fini della loro tutela, obiettivi in termini di esposizione a campi elettromagnetici anche più cautelativi rispetto alle norme vigenti.

Con riferimento invece allo specifico coinvolgimento del territorio ligure nelle ipotesi localizzative individuate dal Piano, emerge che la nuova interconnessione tra Italia e Francia Nava-S. Dalmas (identificativo PdS 160-N) attraverso il potenziamento della linea esistente da 66 a kv132 kv, interessa i comuni di Mendatica, Cosio di Arroscia e Pornassio, in merito alla quale sono effettuare le seguenti considerazioni:

1. Se l'intervento si dovesse discostare dal tracciato esistente ovvero se dovesse richiedere la collocazione di nuovi sostegni e/o lavori di scavo, occorre che siano approfondite le analisi sui diversi comparti ambientali eventualmente coinvolti, segnalando al proposito:
   - la necessità di non interferire con eventuali opere di captazione idrica esistenti (D.Lgs n. 152/2006 art. 94 - disciplina delle aree di salvaguardia delle acque superficiali e sotterranee destinate al consumo umano). A tal fine si rimanda, come indicato nel parere della Vice Direzione Ambiente della Regione Liguria e del Settore Ecosistema costiero e Acque allegati, per l'esatta individuazioni delle

derivazioni idriche potenzialmente interessate nell'ambio dell'intervento in oggetto, al link del Geoportale Regione Liguria:
http://srvcarto.regione.liguria.it/geoviewer2/pages/apps/geoportale/index.html?id=1916.

2. Se l'intervento dovesse riprendere il tracciato esistente si fa comunque presente che:
   - la tratta in questione è interessata da diversi dissesti geomorfologici indicati nelle cartografie dei Piani di bacino PAI del fiume Po e PAI del t. Arroscia come specificato nel dettaglio nel parere della Vice Direzione Ambiente della Regione Liguria e del relativo allegato (contributo tecnico del Settore Assetto del Territorio). Alla luce delle norme dei suddetti piani di bacino nel caso in cui siano previste opere che comportino sbancamenti e/o scavi, è necessario predisporre gli opportuni approfondimenti. In particolare si evidenzia che il PAI del fiume Po interessa una parte del territorio del comune di Mendatica ed individua, in particolare in loc. Monesi di Mendatica, un'ampia frana attiva. Tale frana è stata interessata da una recente riattivazione (novembre 2016) i cui effetti sono visibili ancora tutt'oggi. Nella frana attiva perimetrata nel PAI sono collocati 4 tralicci (n.335-336-337-338) dell'attuale linea Nava-San Dalmas.
     Poiché nel rapporto preliminare sono stati individuati come obiettivi quello di evitare interferenze degli elettrodotti, o delle stazioni elettriche, con le aree soggette a rischio per fenomeni di instabilità dei suoli e quello di evitare sollecitazioni del terreno in aree a rischio idrogeologico, alla luce delle interferenze tra la linea esistente e le aree in dissesto riportate sui PAI, si chiede di individuare tutte le possibili soluzioni progettuali al fine di non aggravare ulteriormente le menzionate condizioni di criticità;
3. In ogni caso si evidenzia l'opportunità di valutare l'interferenza eventuale di cantieri con ambiti importanti per la biodiversità. A tal fine e per gli approfondimenti da condurre, come evidenziato dall'allegato contributo di Arpal, si ritiene opportuno segnalare la banca dati (Li.Bi.Oss.) consultabile sul portale Ambienteinliguria/Natura/Biodiversità per l'individuazione di specie animali e vegetali, nonché habitat, presenti sul territorio ligure:
   http://www.ambienteinliguria.it/lirgw/eco3/ep/channelView.do?lingua=Italiano&pageTypeId=36525&channelPage=%2Fjsp%2Flayout%2FlayR.jsp&channelId=-50286&BV_SessionID=@@@@0084112265.1527177459@@@@&BV_EngineID=ccccadhfehjedhecfeceffdgnndffj.0;
4. Per quanto riguarda il sistema dei beni culturali e paesaggistici tutelati presenti nel territorio ligure, si richiama quanto espresso dalla Soprintendenza territorialmente competente nel parere che si allega, in merito alla necessità di sottoposizione dei progetti di lavori pubblici e di interesse pubblico alle preventive procedure di valutazione archeologica, previste dall'art. 25 del Codice degli Appalti Pubblici (D. Lgs. 50/2016) e dall'art. 95 del Codice dei Beni Culturali, nonché agli adempimenti previsti dalla legge n. 710/1949 e dal DM 15 maggio 2017.

Distinti saluti

Il Dirigente
(Arch. Dino Biondi)
Firmato digitalmente

BIONDI DINO
07.06.2018
07:11:17
UTC

Settore Pianificazione Territoriale e Vas
REGIONE LIGURIA – Via Fieschi 15 – 16121 GENOVA
Tel.: 010/5484155 – Fax: 010/5488746 -e-mail: pianificazione@regione.liguria.it