

**ARPA PUGLIA**  
Agenzia regionale per la prevenzione  
e la protezione dell'ambiente

Sede legale  
Corso Trieste 27, 70126 Bari  
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150  
[www.arppuglia.it](http://www.arppuglia.it)  
C.F. e P.IVA. 05830420724

**Direzione Generale**

Corso Trieste 27, 70126 Bari  
Tel. 080 5460151 Fax 080 5460150  
[www.arppuglia.it](http://www.arppuglia.it)

E-mail: [dir@arppuglia.it](mailto:dir@arppuglia.it)  
PEC: [dir.generale.arppuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dir.generale.arppuglia@pec.rupar.puglia.it)

**Ministero dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare**  
**Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali**  
**Divisione Il Sistemi di Valutazione Ambientale**  
[dgsalvanguardia.ambientale@PEC.minambiente.it](mailto:dgsalvanguardia.ambientale@PEC.minambiente.it)

**Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo**  
**Direzione generale per l'archeologia, le belle arti e il paesaggio**  
[Mbac-dgabap.servizio5@mailcert.beniculturali.it](mailto:Mbac-dgabap.servizio5@mailcert.beniculturali.it)

**Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale- sezione VAS**  
[ctva@pec.mise.gov.it](mailto:ctva@pec.mise.gov.it)

**Ministero dello Sviluppo economico**  
**Direzione generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare**  
[Dgmereen.dlv04@pec.mise.gov.it](mailto:Dgmereen.dlv04@pec.mise.gov.it)

**Terna Spa**  
**Direzione Affari istituzionali e autorizzazioni**  
[svr.autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it](mailto:svr.autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it)

**Alla Regione Puglia**  
**Direttore del Dipartimento Mobilità,**  
**Qualità urbana, Opere pubbliche e Paesaggio**  
**Ing. Barbara VALENZANO**  
[dipartimento.mobilitaqualurboppubbpaesaggio@pec.rupar.puglia.it](mailto:dipartimento.mobilitaqualurboppubbpaesaggio@pec.rupar.puglia.it)

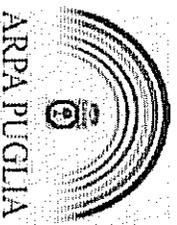
**Alla Regione Puglia**  
**Sezione Ecologia**  
[servizio.ecologia@pec.rupar.puglia.it](mailto:servizio.ecologia@pec.rupar.puglia.it)

**OGGETTO: Procedura di Valutazione Ambientale Strategica - Piani di Sviluppo della Rete Trasmissione elettrica Nazionale 2013, 2014 e 2015. Consultazione su Rapporto Ambientale – Osservazioni ARPA Puglia**

Nell'ambito della procedura in oggetto, si trasmettono, in allegato, le osservazioni di questa Agenzia.  
Cordiali saluti

Il Direttore generale  
Avv. Vito Bruno





**ARPA PUGLIA**  
Agenzia regionale per la prevenzione  
e la protezione dell'ambiente

Sede legale  
Corso Trieste 27, 70126 Bari  
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150  
[www.arpauglia.it](http://www.arpauglia.it)  
C.F. e P.IVA. 05830420724

### **Direzione Scientifica**

Corso Trieste 27, 70126 Bari  
Tel. 080 5460202 Fax 080 5460200  
[www.arpauglia.it](http://www.arpauglia.it)

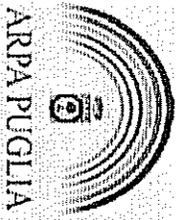
E-mail: [ambienti.naturali@arpa.puglia.it](mailto:ambienti.naturali@arpa.puglia.it)  
PEC: [dir.scientifica.arpauglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dir.scientifica.arpauglia@pec.rupar.puglia.it)

### **OGGETTO: Procedura di Valutazione Ambientale Strategica - Piani di Sviluppo della Rete Trasmmissione elettrica Nazionale 2013, 2014 e 2015. Consultazione su Rapporto Ambientale— Osservazioni ARPA Puglia**

Con nota acquisita agli atti di questa Agenzia prot. n. 52138 del 07/08/2016, il Ministero dello Sviluppo Economico avviava la consultazione in oggetto.

Esaminata la documentazione disponibile sul sito del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare si rappresenta quanto segue.

Si prende atto che Il Rapporto Ambientale è stato integrato con le osservazioni di ARPA Puglia relative al Rapporto Preliminare di orientamento in merito ad alcune precisazioni del quadro normativo e alla coerenza esterna. Con riferimento agli aspetti relativi ai cem, nel prendere atto della modifica apportata al RPA relativamente agli interventi previsti dal PDS 2013 nell'area di Brindisi, inizialmente riconducibili alla sola azione operativa "Nuovo elettrodotto 150 kV – Mesagne-Brindisi Sud" e successivamente integrati nel RA da una azione operativa di "demolizione tratto linea 150 kV in ingresso nella SE Brindisi Pignicelle", l'affermazione che gli effetti dell'azione di demolizione sull'esposizione della popolazione ai cem possono ritenersi migliorativi è condivisibile solo nell'immediato; infatti, la predetta azione è finalizzata a consentire di sfruttare gli spazi resi disponibili nella SE per il collegamento di nuovi impianti da fonti rinnovabili mentre il nuovo elettrodotto, che prevede sia il potenziamento di un tratto esistente che una nuova sezione, è stato previsto "al fine di risolvere situazioni di saturazione della capacità di trasporto di alcune direttrici a 150 kV in seguito alla notevole crescita della produzione distribuita da fonti rinnovabili nell'area di Brindisi" nonché "dell'ulteriore incremento della capacità installata atteso nel medio periodo". Dalla documentazione presentata non si evince quale sarà la destinazione delle aree oggetto di demolizione e pertanto, la valutazione del carattere cumulativo degli effetti non sembra tener conto dello sviluppo futuro. In ultimo, si rappresenta nuovamente la richiesta di un maggiore approfondimento, già in fase di VAS, dell'evoluzione dei livelli di cem nell'area interessata partendo dallo stato attuale.



**ARPA PUGLIA**  
Agenzia regionale per la prevenzione  
e la protezione dell'ambiente

Sede legale  
Corso Trieste 27, 70126 Bari  
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150  
[www.arpa Puglia.it](http://www.arpa Puglia.it)  
C.F. e P.IVA 05830420724

### **Direzione Scientifica**

Corso Trieste 27, 70126 Bari  
Tel. 080 5460202 Fax 080 5460200  
[www.arpa Puglia.it](http://www.arpa Puglia.it)

E-mail: [ambienti.naturali@arpa.puglia.it](mailto:ambienti.naturali@arpa.puglia.it)  
PEC: [dir.scientifica.arpa.puglia@pec.npar.puglia.it](mailto:dir.scientifica.arpa.puglia@pec.npar.puglia.it)

Si sottolinea inoltre che in merito alla valutazione del carattere cumulativo degli effetti, nel Rapporto Ambientale a pag 33 si afferma che questa "è effettuata attraverso gli indicatori per le azioni previste dai Pds e attraverso l'analisi di coerenza esterna con riferimento all'attuazione di altri piani, programmi o politiche". Tuttavia l'analisi di coerenza esterna (cap. 10 del Rapporto Ambientale) fa riferimento solo agli obiettivi dei diversi piani mentre l'analisi del carattere cumulativo degli effetti deve considerare gli effetti generati direttamente e indirettamente da più azioni contenute nel Piano sullo stesso aspetto ambientale. Nell'ambito dell'analisi del carattere cumulativo degli effetti devono essere considerati anche quelli che possono derivare dalle azioni previste da altri piani, programmi o politiche che insistono sull'ambito di influenza territoriale del Piano. Quanto più gli effetti sono cumulativi tanto più sono significativi. Nel capitolo 13 del Rapporto Ambientale è svolta un'analisi assolutamente sintetica relativa ai potenziali effetti cumulati generati dall'attuazione contestuale delle Azioni Operative previste nei Pds 2013,2014,2015.

Il Direttore Scientifico  
Dott. Massimo Bionda

Il Dirigente del Servizio Ambienti Naturali  
Dott. Vito Perrino

La Dirigente del servizio Agenti Fisici  
Dott.ssa Anna Guarneri Calò Carducci

Il funzionario istruttore

Arch. Benedetta Radicchio

*Benedetta Radicchio*