



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA – 2014 – 0018085 del 10/06/2014

Al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Generale per le valutazioni Ambientali

e per conoscenza:
Sindaco del Comune di San Giuliano Terme

Regione Toscana

ARPAT

Asl 5 - Dipartimento prevenzione



Molina di Quosa li 4 Giugno 2013

Oggetto: Osservazioni

Con riferimento al “progetto di riassetto della rete 380 e 132 Kv nell'area di Lucca” che interessa col suo tracciato direttamente diverse zone del comune di San Giuliano Terme, la lista civica Vivere San Giuliano – cittadini in comune - presenta le seguenti osservazioni.

1) MOTIVAZIONI DELL'OPERA

Riteniamo non adeguatamente dettagliate le motivazioni dell'opera, in particolare riteniamo necessaria una esposizione del trend dei consumi con riferimento alle zone servite dall'elettrodotto oggetto del progetto e una adeguata considerazione del permanere della situazione di crisi e della strategia europea di riduzione dei consumi energetici. Pensiamo che una sottovalutazione di questi aspetti possa comportare effetti analoghi a quelli già verificatisi a livello nazionale per i rigassificatori, molti dei quali ancora ad oggi non in funzione a causa della riduzione dei consumi.

2) ELETTROMAGNETISMO, SICUREZZA E SALUTE PUBBLICA

Con riferimento alla prospettiva di un eventuale incremento della potenza trasportata sulla linea n. 314, che attraversa diverse zone del comune di San Giuliano Terme, facciamo presente che già oggi esistono notevoli criticità e pericoli oggettivi, sia dal punto di vista sanitario che dal punto di vista della sicurezza statica.

In particolare facciamo presente che nell'ottobre 2007 si è verificata la rottura e la caduta di un conduttore in località Ciapino – Molina di Quosa e che ad oggi non sono presenti punti di monitoraggio dell'elettromagnetismo nelle zone di Molina di Quosa, Agnano ed Asciano in prossimità dei nuclei abitati attraversati dalla linea.

Ricordiamo che in applicazione del principio di CAUTELA E PRECAUZIONE, a tutela della salute dei cittadini coinvolti, ed in estensione del principio esposto nell'art. 674 del codice penale, che prevede un REATO DI MERO PERICOLO, “non è necessario che la propagazione delle onde elettromagnetiche provochi un EFFETTIVO NOCUMENTO A PRESCINDERE DALLO STATO ATTUALE DELLA SCIENZA”. Sebbene, pertanto, non esistano cause dirette riconducibili alle emissioni elettromagnetiche, la scienza non le ha escluse mai.



Numerosi studi indicano una influenza dei campi elettromagnetici sull'incidenza delle leucemie infantili, sullo sviluppo di forme cancerogene, e sul sistema endocrino.

Studi più recenti hanno anche messo in evidenza l'effetto dei campi elettromagnetici sul meccanismo cellulare della pompa del calcio, con effetti sull'attività delle cellule. Inoltre numerosi studi sia su base statistica che scientifica indicano la presenza di grave pericolo quando il limite di 0,4 microtesla viene superato costantemente.

Per quanto sopra chiediamo che nel progetto vengano valutati gli impatti ambientali in termini di elettromagnetismo sulla parte della linea n. 314 che attraversa il comune di San Giuliano Terme, pur non essendo direttamente oggetto del progetto di riassetto, garantendo dei limiti massimi di induzione elettromagnetica non superiori agli 0,4 microtesla, proprio in applicazione del principio di CAUTELA E PRECAUZIONE.

I sottoscritti:

Alisa Maionchi
Donato Capobianco
Rinaldo Papa
Cecilia Ghilardi

sono a disposizione per contatti al seguente indirizzo
Vivere San Giuliano Terme
Cittadini in Comune
e mail : sangiuliano.info@libero.it
Facebook : **Vivere San Giuliano Terme**
www.viveresangiuliano.jimdo.com

Per i sottoscritti:
della lista civica
Vivere San Giuliano T.
cittadini in comune

Alisa Maionchi

Panella Monica

Da: Per conto di: maionchialisa@pec.it [posta-certificata@pec.aruba.it]
Inviato: venerdì 6 giugno 2014 15:34
A: DGSalvanguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it
Oggetto: POSTA CERTIFICATA: Osservazioni al procedimento VIA elettrodotto La Spezia Acciaolo
Allegati: daticert.xml; postacert.eml (728 KB)
Firmato da: posta-certificata@pec.aruba.it

--Questo è un Messaggio di Posta Certificata--

Il giorno 06/06/2014 alle ore 15:33:46 (+0200) il messaggio con Oggetto "Osservazioni al procedimento VIA elettrodotto La Spezia Acciaolo" è stato inviato dal mittente "maionchialisa@pec.it"

e indirizzato a:

DGSalvanguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it

Il messaggio originale è incluso in allegato, per aprirlo cliccare sul file "postacert.eml" (nella webmail o in alcuni client di posta l'allegato potrebbe avere come nome l'oggetto del messaggio originale).

L'allegato daticert.xml contiene informazioni di servizio sulla trasmissione

L'identificativo univoco di questo messaggio è:

opec275.20140606153346.24745.04.1.15@pec.aruba.it