

**VERBALE RIUNIONE COMMISSIONE AMBIENTE ED ENERGIA**  
**ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE**

*Data: 20 Novembre 2012*

*N° riunione: 08/2012*

*Presenti:* Giorgi Alberto, Alexanian Artur, Bacci Gianluca, Berna Pietro, Boschi Alessandro, Corsi Francesco, Del Gigia Luca, Farina Elisabetta, Giachi Beatrice, Gianninò Paolo, Gori Gianluca, Leoncini Lorenzo, Lupo Luca, Morino Maria Novella, Zerilli Franca.

*Coordinatore:* Alberto Giorgi

*1. Attività gruppo di lavoro Amianto*

Giorgi illustra l'organizzazione per il convegno "Amianto: dinamiche e prospettive" in programma per il lunedì 26 Novembre p.v., organizzato dalla Commissione Ambiente ed Energia e dalla Commissione Sicurezza, in collaborazione con l'Ordine dei Chimici della Toscana. Dopo la pubblicazione della brochure sulla newsletter del sito dell'Ordine, sono pervenute in segreteria oltre 200 iscrizioni. Sono state successivamente inviate 12 comunicazioni di rinuncia, per cui risulterebbero iscritte 187 persone, alle quali sarà inoltrata una mail di accettazione dell'iscrizione. Vengono quindi vagliati gli aspetti organizzativi dell'evento, e viene precisato che il pranzo, organizzato con il catering ed offerto dallo sponsor Assobeton, è stato portato da 80 a 100 coperti (spesa totale comprensiva di IVA: 2400 euro). Zerilli ed Alexanian presentano brevemente una panoramica degli interventi della sessione mattutina, coordinata da Alexanian, e di quella pomeridiana, coordinata da Giorgi.

*2. Attività gruppo di lavoro Campi elettromagnetici*

Gianninò presenta alla Commissione un articolo relativo alla sentenza della Corte di Cassazione del 18 Ottobre 2012 in base alla quale, per la prima volta, viene riconosciuto un legame di causalità tra esposizione a campi elettromagnetici e danno legato alla nascita di un tumore. E' il caso di un manager che per lavoro era costretto a colloqui telefonici per complessive 5-6 ore al giorno; una volta diagnosticata la malattia, ha fatto causa all'azienda per invalidità professionale e, contro il diniego dell'Inail, la Suprema corte gli ha dato ragione. Si apre un dibattito sull'argomento.

Informa quindi che su richiesta dell'Associazione Artigianato, in collaborazione con l'Ing. Nobler della Commissione Sicurezza, sta curando un corso circa l'esposizione ai campi elettromagnetici in ambito lavorativo; illustra quindi l'iniziativa di mettere a punto un corso, dal taglio ingegneristico/progettuale, da rivolgere agli Iscritti all'Ordine come aggiornamento obbligatorio per RSPP nel corso del prossimo anno.

*3. Attività gruppo di lavoro Energie tradizionali ed Energie rinnovabili*

Corsi relaziona circa la proposta di realizzare un intervento sulla tematica dell'eolico, presentata nel corso delle precedenti riunioni; Giorgi propone che il progetto venga per il momento rinviato a causa della perdita di interesse da parte degli investitori nei confronti della tematica, per motivazioni principalmente legate alla diminuzione degli incentivi previsti dal V Conto energia ed agli oggettivi condizionamenti che gli impianti di produzione da fonti di energia rinnovabile

esercitano nei confronti della rete a causa dell'elevata imprevedibilità di generazione, unitamente al vincolo di priorità di dispacciamento che il Gestore è obbligato a rispettare, a discapito di un efficiente meccanismo produttivo, uniformato sull'intero territorio nazionale. Giorgi presenta la recente esperienza realizzata in Toscana, nel comune di Firenzuola, con la costruzione del Parco Eolico Carpinaccio, un impianto della potenza nominale 15.500 kWe, con 18 aereogeneratori, per la quale Terna sta realizzando una nuova stazione AT 132 kV di connessione alla RTN. Gli investitori del progetto sono la società danese Wind Energy, con la partecipazione di AGSM, municipalizzata di Verona.

Corsi e Gianninò propongono quindi di sviluppare nuove tematiche relative alle applicazioni di microimpianti ad azione combinata di eolico e fotovoltaico per usi agricoli.

I lavori vengono chiusi alle ore 19:00.

*Data della prossima riunione:*

***18 Dicembre, ore 17:30***