

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

Data: 9 Ottobre 2012

N° riunione: 07/2012

Presenti: Giorgi Alberto, Mariani Giancarlo, Matteucci Alessandro, Alexanian Artur, Papuccio Maria Grazia, Bacci Gianluca, Berna Pietro, Boschi Alessandro, Clori Mirko, Canovaro Francesco, Del Gigia Luca, Giachi Beatrice, Gonnelli Andrea, Leoncini Lorenzo, Manganelli Mario, Morino Maria Novella, Rovai Marco, Tortora Giuseppe, Zerilli Franca.

Coordinatore: Alberto Giorgi

1. Attività gruppo di lavoro Amianto

Giorgi presenta la brochure del convegno “Amianto: dinamiche e prospettive” organizzato dalla Commissione Ambiente ed Energia in collaborazione con l’Ordine dei Chimici della Toscana, in programma per il 26 Novembre p.v. Dopo i saluti del Presidente dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze, Paolo della Queva, e del Presidente dell’Ordine dei Chimici, Lario Agati, la giornata sarà organizzata in due sessioni, una mattutina, con moderatore Alexanian, ed una pomeridiana, con moderatore Giorgi. E’ previsto pranzo con catering organizzato a buffet, finanziato da Assobeton, che parteciperà in maniera divulgativa con due interventi nella mattina e due nel pomeriggio. Zerilli riassume brevemente il contenuto degli interventi. L’evento prevede inoltre la partecipazione dei colleghi della Commissione Sicurezza, nella persona del Coordinatore Alessandro Matteucci, che nella sessione della mattina presenterà una relazione sugli aspetti di sicurezza contro la caduta dall’alto nella rimozione di manufatti contenenti amianto, e l’intervento di Marco Pristerà, Dipartimento di Prevenzione AUSL 10 Firenze, che nella sessione pomeridiana esporrà le procedure per la rimozione dei manufatti contenenti amianto. L’intervento del Prof. Paolo Redi, Università degli Studi di Firenze, tratterà l’aspetto del fotovoltaico per favorire la sostituzione delle coperture contenenti amianto, quello del Dott. Fornaciai, già ARPAT, evidenzierà le esperienze in campo analitico, mentre il dott. Fulvio D’Orsi, medico AUSL Roma, tratterà l’inquadramento in ambito sanitario.

2. Attività gruppo di lavoro Acque e Bonifica dei siti inquinati

Mariani ricorda che il Gruppo di Lavoro sulla Gestione degli Impianti di Depurazione della Facoltà di Ingegneria dell’Università di Brescia ha organizzato per il 12 ottobre p.v. la 47a Giornata di Studio di Ingegneria Sanitaria-Ambientale dal tema "La prevenzione ed il controllo degli odori negli impianti di trattamento acque e rifiuti liquidi", Brescia, Facoltà di Ingegneria.

3. Attività gruppo di lavoro Acustica

Luzi assente, relaziona Giorgi. Da un punto di vista normativo non si sono registrate novità, né in ambito nazionale né regionale. Boschi interviene ricordando l’impegno per l’evento biennale, in programma per il 2013, per la giornata di studi sulla classificazione acustica e certificazione energetica, che potrebbe vertere sull’interesse applicativo dei singoli Regolamenti regionali.

4. Attività gruppo di lavoro Certificazione Ambientale

Prende la parola Papuccio, relazionando circa la prouecessità di rimandare il seminario sulle bonifiche ambientali a causa dell'indisponibilità di Ataf per l'immediato, a seguito dell'attuale indisponibilità di ATAF.

5. Attività gruppo di lavoro Campi elettromagnetici

Gianninò assente, relaziona Giorgi, il quale ricorda che a seguito della proroga dei termini previsti dalla Direttiva 40/2004, recepita dal D.lgs 81/2008, Testo Unico in materia di salute e sicurezza sul lavoro, i nuovi termini relativi all'obbligo di effettuare la valutazione del rischio da esposizione a campi elettromagnetici da parte del datore di lavoro sono previsti per il 31 ottobre 2013, salvo ulteriori proroghe.

6. Attività gruppo di lavoro Bonifica siti Inquinati

Boschi propone un'iniziativa per l'aggiornamento professionale in materia di tecniche e tecnologie per l'esecuzione di bonifiche ambientali. Sulla base delle esperienze maturate presso la Società Autostrade, all'interno di un Gruppo di Lavoro che coinvolgeva anche altri enti presenti su strada, tra cui Ataf, ha avuto modo di analizzare un ventaglio di criticità verificatesi a seguito di interventi eccezionali come incidenti o versamenti di sostanze/liquidi inquinanti, con forte impatto sulle matrici ambientali aria ed acqua: da qui l'idea di divulgare delle procedure di intervento basate sui concetti di sicurezza ed innovazione tecnologica, a partire da uno spunto concreto. L'evento viene rimandato al nuovo anno.

7. Attività gruppo di lavoro Energie tradizionali ed Energie rinnovabili

Giorgi relaziona circa la proposta di realizzare un intervento sulla tematica dell'eolico, presentata in collaborazione con Corsi nella precedente riunione, argomentando che in questo momento l'argomento ha perso parte dell'interesse da parte degli investitori a causa della diminuzione degli incentivi previsti dal V Conto energia. Inoltre, le ripercussioni negative registrate nei confronti della rete elettrica, a causa dell'elevata imprevedibilità dei sistemi produttivi, unitamente alle priorità di dispacciamento previste per i sistemi di generazione da fonte rinnovabile, stanno portando ad un ulteriore aumento dei costi dell'investimento, allontanando l'interesse da questo tipo di tecnologia che, oltre tutto, in Toscana ha sempre trovato un difficile impatto applicativo per motivazioni di tipo paesaggistico/ambientale, oltre che per un'oggettiva limitata presenza di vento.

Sulla prossima edizione della rivista *Progettando.ing* Corsi e Giorgi pubblicheranno una sintesi degli interventi del *Convegno sull'efficienza energetica*, tenutosi a Firenze, 16 maggio 2012, Sala d'Armi, Palazzo Vecchio.

8. Varie ed eventuali

Leoncini illustra alla Commissione un'anteprima dell'articolo che verrà pubblicato sul prossimo numero della rivista *progettando.ing*, sul concetto di Edifici ad Energia Quasi Zero, in relazione a quanto previsto dalla Energy Performance Building Directive, (EPBD) 2002/91/CE.

Berna, avendo accolto la proposta della Commissione avanzata nel corso della scorsa riunione, informa che sta lavorando ad un articolo per la rivista dell'Ordine dal titolo "Diminuire la superficie devastata dagli incendi come lotta efficace alla diminuzione di CO₂".

I lavori vengono chiusi alle ore 19:30.

Data della prossima riunione:

20 Novembre, ore 17:30