

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

*Data: 13 Marzo 2012*

*N° riunione: 02/2012*

*Presenti:* Giorgi Alberto, Mariani Giancarlo, Clori Mirko, Corsi Stefano, Giachi Beatrice, Gonnelli Andrea, Gori Gianluca, Leoncini Lorenzo, Zerilli Franca.

*Coordinatore:* Alberto Giorgi

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

*Giornata di studio sull'uso e la produzione dell'energia*, in collaborazione con il Comune di Firenze e l'AEIT, in programma per Maggio 2012 presso la Sala d'Armi di Palazzo Vecchio.

*Giornata di studio sui LED:* In collaborazione con l' AEIT, in particolare con l' Associazione AMES, nella persona del Presidente, Prof. Paolo Riva, e l'Associazione Illuminotecnica Italiana, sezione Toscana, nella persona del Presidente, Arch. Iarussi.

*2. Franca Zerilli aggiorna la Commissione sul progetto "Forum internazionale sulla gestione strategica delle acque", Firenze, Palazzo Congressi*

Franca Zerilli presenta il programma dell'evento, per il quale ha ottenuto il patrocinio dell'Ordine ed il coinvolgimento in particolare della Commissione Ambiente ed Energia, organizzato nelle seguenti sessioni tematiche:

*Regimentazione delle acque superficiali, sistemi di bonifica ed irrigazione, acquedotti: sistemi e uso sostenibile dell'acqua potabile, sistemi di drenaggio urbano sostenibile, la legislazione e il finanziamento di opere e sistemi – in cerca di certezze tra opportunità mancate, interazione tra i sistemi su scala territoriale, le opere da svelare.*

Il programma si articolerà in due giorni, alla fine di settembre, presso il Palazzo Congressi di Firenze.

*3. Attività gruppo di lavoro Acque e Bonifica dei siti inquinati*

Mariani relaziona circa la richiesta mossa della società Eko Utility e Formazione di Parma per l'ottenimento del patrocinio dell'Ordine per l'organizzazione di un corso per "esperto in campo ambientale", il cui scopo dovrebbe essere quello di formare gli iscritti nel management ambientale e nella corretta interpretazione normativa in ambito di diritto ambientale. Viene presentato il programma di massima della proposta.

Mariani informa quindi la Commissione circa i prossimi eventi in programma in materia:

- IFAT ENTSORGA 2012 - Salone Internazionale dell'acqua, acque reflue, rifiuti solidi e riciclaggio, Nuovo Quartiere Fieristico Monaco di Baviera, Germania, 7-11 Maggio 2012;
- Ferrara, FIERA ACCADUEO 2012, 23- 25 Maggio 2012;

In relazione agli incontri della Commissione permanente inter-ordini (geologi, chimici ed ingegneri) in materia di bonifica dei siti inquinati, di cui fa parte, informa che all'interno della collaborazione con l'ARPAT è avvenuto uno scambio di documentazione propedeutico al progetto della stesura delle Linee guida in via di pubblicazione.

Riferisce inoltre che relativamente alla Autorizzazione integrata ambientale non ci sono stati sviluppi normativi.

Si rivolge quindi ai Coordinatori dei GdL per richiedere l'aggiornamento della pagina web della Commissione Ambiente ed Energia relativamente agli eventi ed alle attività organizzate ultimamente.

Informa i presenti che a fine novembre è stato pubblicato l'ultimo libro del Prof. Luigi Masotti, *Impianti di depurazione*, al quale ha collaborato per la realizzazione del cd in allegato al volume, in cui è stata fatta una raccolta della normativa nazionale e regionale vigente (aggiornata al 2010), oltre ad una raccolta di esempi progettuali e casi di applicazione.

4. Attività gruppo di lavoro Nuove tematiche ambientali, ingegneria naturalistica e bioedilizia

Giorgi ricorda ai presenti che Corsi riveste il ruolo di nuovo Coordinatore del gruppo.

Corsi invita a consultare la sessione "Ingegnando" presso il sito dell'Ordine, dove sono state pubblicate le interviste fatte in particolare a Giorgi e Corsi sul tema dell'energia.

5. Attività gruppi di lavoro energie tradizionali e energie rinnovabili

In merito ai recenti sviluppi tecnologici e normativi in materia di cogenerazione, in relazione soprattutto all'estensione del campo di applicazione del settore della microcogenerazione, Corsi propone di organizzare una mezza giornata di studio di aggiornamento, da programmare per fine 2012-inizio 2013. Gonnelli suggerisce di coinvolgere il Prof. Grazzini del Dipartimento di Energetica Sergio Stecco.

6. Attività gruppo di lavoro Campi elettromagnetici

Gianninò assente, relazionano Giorgi e Clori. Viene ricordato che presso la Segreteria sono disponibili le relazioni del convegno del Gruppo di Lavoro sull'esposizione elettromagnetica del 18 Novembre u.s.

7. Attività gruppo di lavoro Certificazione energetica degli edifici

Boschi assente, relaziona Giorgi, il quale informa che su richiesta possono essere messi a disposizione le relazioni del convegno sulla classificazione acustica e certificazione energetica degli edifici del Giugno u.s.

Informa quindi che il Questionario scaturito dal Protocollo d'intesa tra l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze e l'Agenzia Fiorentina per l'Energia, sarà disponibile in rete presso il sito dell'Ordine fino al 31 marzo p.v.

8. Attività gruppo di lavoro Rifiuti

Alexanian assente, relaziona Giorgi, il quale riferisce che nell'ottica della giornata di studio sull'amianto Alexanian si sta muovendo per cercare il coinvolgimento dell'Ordine dei chimici nella partecipazione del progetto. Zerilli informa di avere contatti con un'azienda di produzione di vetrocemento, che potrebbe essere intenzionata a prendere parte all'iniziativa.

*9. Attività gruppo di lavoro Tutela del Territorio e Aspetti ambientali ed Energie rinnovabili*

Ultimo evento, peraltro di grande successo, risale al 2010: Giorgi suggerisce di mantenere vivo l'argomento con la messa in ponte di qualche iniziativa, nonostante nel frattempo non ci siano stati sviluppi da un punto di vista normativo.

*10. Varie ed eventuali*

In relazione all'ultimo punto dell'ordine del giorno, *articoli per la rivista "Progettando.ing"*, viene proposto di realizzare degli abstract relativi agli ultimi eventi realizzati dalla Commissione, come ha fatto Corsi nell'ultimo numero della rivista. Boschi e Luzi sono attualmente impegnati nella stesura del pezzo relativo alla giornata di studio *Classificazione acustica e certificazione energetica degli edifici*. Clori contatterà Gianninò per accordarsi su come impostare l'articolo sulla giornata di studio sull'esposizione elettromagnetica del 18 Novembre u.s.

I lavori vengono chiusi alle ore 19:30.

*Data della prossima riunione:*

***17 Aprile, ore 17:30***