

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

*Data:* 19 marzo 2007

*N° riunione:* 15

*Presenti:* Maurizio Bacci, Paolo Bonacchi, Luisa Braccesi, Francesco Canovaro, Andrea Carmagnini, Stefano Corsi, Elisabetta Farina, Paolo Gianninò, Gianluca Giorgetti, Alberto Giorgi, Sergio Luzzi, Giancarlo Mariani, Lucilla Orlandini, Antonio Pacini, Maria Grazia Papuccio, Matteo Pelli, Enrico Pietrella, Lucia Recchia, Mirella Sarti, Enrica Suffredini.

*Coordinatore:* Alberto Giorgi

- 1) *Risultati del convegno "La zincatura a caldo: un'opportunità per l'ambiente"*  
Giorgi riporta gli esiti del convegno "La zincatura a caldo, un'opportunità per l'ambiente", e informa che vi è stata una buona partecipazione ed è stato mostrato molto interesse, anche in relazione dell'argomento molto specialistico. Sottolinea inoltre che al termine del convegno erano ancora presenti oltre 40 partecipanti. Giorgi comunica che il resoconto del convegno verrà pubblicato sul Notiziario degli Ingegneri (Progettando Ing).
  
- 2) *Commenti alla presentazione presso ATAF del 19/02 u.s. dei prodotti con proprietà fotocatalitiche per la riqualificazione ambientale di contesti indoor e outdoor*  
Papuccio riassume brevemente, per i membri della commissione non presenti all'iniziativa, l'argomento affrontato e aggiunge che l'azienda ATAF sembra orientata per eseguire il test, ma, per adesso, non con lo scopo di realizzare un impianto sempre operativo.  
Vengono espressi pareri dai membri della commissione che hanno partecipato all'iniziativa: Mariani mostra perplessità sulle alterazioni e sui conseguenti trattamenti da effettuare sulle acque di prima pioggia venute in contatto con i prodotti utilizzati, Bonacchi invece non è convinto a causa del problema dell'abrasione e dell'asportazione della sostanza per strusciamiento e in più mostra dubbi sulla funzionalità in galleria. Nel complesso i membri che sono intervenuti sono rimasti poco convinti che il sistema presentato possa essere una valida soluzione per l'azienda, nei membri partecipanti non vi erano però esperti nella specifica materia.
  
- 3) *Decisioni relative al Corso breve di Ingegneria naturalistica in ambito fluviale - GdL "Nuove tematiche ambientali"*  
Corsi illustra alla commissione l'elenco spese del corso progettato da Bacci. Il nuovo progetto di spesa non presenta le modifiche richieste dalla commissione nella riunione precedente, inoltre non sono stati resi ancora noti gli sponsor. La commissione decide di rimandare l'iniziativa a data da definirsi, in attesa di chiarimenti e ulteriori informazioni.

4) Giornata di studio sulla "Minimizzazione dei campi elettromagnetici ad alta frequenza"  
Auditorium Consiglio Regionale Toscana – via Cavour n. 4 Firenze – venerdì 25 maggio  
p.v. – GdL Campi Elettrici e Magnetici

Giorgi comunica che l'auditorium è stato prenotato per l'intera giornata del 25 maggio. Giorgi espone ai presenti una bozza di programma, indicando i possibili relatori individuati. L'iniziativa sarà in collaborazione con Regione Toscana, Comune di Firenze, Telecom, Wind. Devono essere stabiliti definitivamente gli sponsor. Per il catering probabilmente sarà adottata la medesima soluzione scelta per la Giornata di Studio "Discariche per rifiuti non pericolosi" del 13/10 dove fu prenotato un ristorante convenzionato nei pressi dell'Auditorium Regionale.

5) Attività dei Gruppi di Lavoro  
"Acustica":

Luzzi informa che è stato stabilito un anno di tempo per presentare osservazioni alle linee guida per i requisiti acustici in edilizia. Le linee guida non risultano pertanto cogenti. I regolamenti edilizi non saranno modificati in tempi brevi. Luzzi denuncia la necessità urgente di un'applicazione d'acustica nella pianificazione territoriale e urbanistica.

Luzzi informa che gli atti del seminario "Edilizia sostenibile: i requisiti acustici passivi degli edifici e la valutazione di clima acustico", sono stati riportati sul sito del Comune.

Corsi informa che il gruppo acustica della Federazione degli Ingegneri sta organizzando un corso, sostitutivo di un anno di tirocinio, per esperto in acustica.

Luzzi comunica che vorrebbe chiudere la lista delle persone interessate a partecipare alla delegazione dell'Ordine degli Ingegneri per l'iniziativa del 20-23 settembre, 2007, che si svolgerà in Russia "ELPIT-Ecology and life protection of industrial-transport complexes".

Luzzi informa che il 13-15 giugno a Firenze, si terrà il "34° Convegno Nazionale Associazione Italiana di Acustica".

"Acque":

Mariani comunica che ha partecipato al corso organizzato dall'ANDIS che si è tenuto dal 7 al 9 marzo 2007. Il corso si è dimostrato interessante, ma d'impronta piuttosto universitaria, con argomenti poco sviluppati nell'aspetto pratico.

Mariani si è informato sulla tempistica di attuazione del "Regolamento Regionale di Attuazione della Legge Regionale 31/5/2006 n. 20 "Norme per la tutela delle acque dall'inquinamento"", ma ancora non è possibile ricavare informazioni definitive.

Mariani comunica che, insieme a Masotti, Verdicchi, Senise, Suffredini e Giorgi, all'interno dell'Ecoutililty, sta organizzando un corso sulla depurazione, per un totale di 64 ore.

Mariani e Manganelli hanno deciso di accorpare l'argomento delle autorizzazioni integrate ambientali (A.I.A.) agli argomenti trattati nel gruppo "Certificazione Ambientale" e di rinominare il gruppo "Certificazione Ambientale e A.I.A."

"Rifiuti":

Giorgi riferisce che è stata reperita una sola memoria del Convegno "Discariche per rifiuti non pericolosi". Pertanto invece di pubblicare le memorie, Daddi vorrebbe fare una sintesi del Convegno da pubblicare su "Progettando ing".

6) Varie ed eventuali

Giorgi comunica che ha finalmente ottenuto dalla segreteria la situazione economica della commissione ambiente. Comunica agli iscritti i risultati (la commissione attualmente è in attivo), e lascia, ad ogni coordinatore di sottogruppo, il resoconto relativo alle iniziative svolte del rispettivo gruppo, al fine di eseguire un controllo della contabilità.

Pietrella informa che sabato 24 marzo presso il Centro Didattico viale Morgagni, a Firenze, si terrà il convegno "Edifici a basso consumo energetico".

Bonacchi manifesta interesse sul tema dell'energia rinnovabile e lamenta l'assenza di un gruppo che si occupi di tale tema. Giorgi propone Bonacchi stesso come possibile coordinatore del suddetto sottogruppo e al prossimo Consiglio dell'Ordine chiederà se la commissione ambiente si potrà occupare di tale tema affrontando ovviamente il problema come nella sua globalità e interferenza con l'ambiente e non della progettazione degli impianti.

Data della prossima riunione (da confermare):

**16 aprile 2007 ore 17:30**