

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

*Data:* 14 dicembre 2009

*N° riunione:* 2

*Presenti:* Roberto Alloi, Gianluca Bacci, Maurizio Bacci, Francesco Canovaro, Stefano Corsi, Eva Duradoni, Elisabetta Farina, Giovanni Fratini, Alberto Giorgi, Sergio Luzzi, Mario Manganeli, Giancarlo Mariani, Mauro Mazzi, Giorgio Neri, Matteo Paoletti, Maria Grazia Papuccio, Sara Recenti, Mirella Sarti, Cristina Simoncini, Enrica Suffredini, Maurizio Zamperoni.

*Coordinatore:* Alberto Giorgi.

Giorgi ricorda che il nome della Commissione Ambiente è cambiato in Commissione Ambiente ed Energia, in modo da evidenziare nel nome le principali attività nella Commissione.

1) *Giornata di studio "Rumore nei luoghi di lavoro e negli ambienti circostanti " - Calenzano(FI) - 11 Febbraio 2010-Gruppo di lavoro Acustica*

Luzzi presenta la bozza di programma, sottolineando le differenze rispetto alla bozza precedente: definizione degli sponsor, che hanno dato conferma, e definizione degli enti patrocinatori (ARPAT, ARPA Regione Emilia Romagna, Regione Toscana patrocinio non oneroso, ISPESL patrocinio oneroso a fronte di rendicontazione). Nella sala dove si svolgerà il convegno sono disponibili 220 posti. L'iniziativa richiede un piccolo contributo economico dei partecipanti.

Luzzi raccomanda di girare la notizia del convegno anche a tutti coloro che possono essere interessati al tema della sicurezza sui luoghi di lavoro.

Luzzi inoltre propone di organizzare, con la commissione, una successione di iniziative, ad esempio una ogni anno, sul tema "sicurezza nei luoghi di lavoro", volta ad affrontare, più nel dettaglio, i diversi aspetti di questo argomento.

2) *Seconda edizione del corso "Nuovi principi ed esperienze in materia di valutazione impatto ambientale "- Gruppo di lavoro Valutazioni ambientali ,ingegneria naturalistica e bioedilizia.*

Bacci fa un riepilogo del corso già tenuto. Il corso si è svolto in due giornate una di teoria e una in esterno per visite guidate.

Giorgi sottolinea come il corso abbia riscosso un discreto successo (tredici partecipanti) tenuto conto oltretutto che è stato organizzato e pubblicizzato a cavallo fra l'estate e il passaggio dal vecchio Consiglio dell'Ordine al nuovo. Pertanto potrebbe essere interessante ripeterlo. Inoltre è rimasto un residuo del contributo offerto dallo sponsor SNAM rete gas S.p.A. che potrebbe essere utilizzato a tale scopo, oltre alla disponibilità da parte della medesima società a sostenere una nuova iniziativa.

Bacci informa che sta valutando se sarebbe opportuno ripetere il corso come il precedente, oppure aggiungere un'ulteriore giornata di visita. Inoltre la normativa della VAS è in via di modifica, pertanto saranno necessari aggiornamenti.

Il periodo per l'iniziativa viene già fissato nel mese di marzo o di aprile 2010.

Giorgi si propone di presentare in Consiglio l'iniziativa come ripetizione del corso, ovviamente con i debiti aggiornamenti, e anticipare comunque la possibilità che il corso venga prolungato di un giorno.

3) Attività dei Gruppi di lavoro Acque , Campi elettromagnetici, Rifiuti ed aria, Certificazioni ambientali, Certificazione energetica degli edifici, Energie rinnovabili ,Tutela del territorio, Bonifica dei siti inquinati, Energie tradizionali.

Gruppo Acque:

Mariani informa che la ITT Water & Wastewater, il giorno 15/04/10, presso Villa Castelletti, terrà un convegno "Tecnologie innovative per la movimentazione e il trattamento dei fluidi". Inoltre rende noto che l'azienda ha chiesto il patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri per tale iniziativa.

Gruppo Campi elettromagnetici:

Giorgi ricorda l'argomento, già proposto, sulle misure del campo elettromagnetico nei luoghi di lavoro e come sia prematuro affrontare tale tema; bisognerà aspettare il 2012 per avere infatti una definitiva chiarezza normativa.

Gruppo Rifiuti ed aria:

Giorgi interviene al posto del coordinatore e comunica che non vi sono grandi novità. In merito al tema rifiuti e aria interviene Luzzi. Informa la commissione che, nel viaggio in Russia, si sono paventate svariate possibilità di sviluppare progetti in collaborazione Russia – Italia, soprattutto sulla progettazione e realizzazione di impianti di riciclaggio e di recupero dei rifiuti. L'Università di Togliatti si occuperebbe di coordinare l'attività.

Gruppo Certificazioni ambientali:

Papuccio informa che è prevista la pubblicazione di una nuova norma sul sistema integrato di gestione da parte dell'Ente Nazionale Italiano di Unificazione (UNI). Attualmente però non vi sono novità in merito.

Comunica inoltre che ATAF avrebbe l'intenzione di organizzare un'iniziativa sul tema "Energia e trasporti". Ritiene pertanto che tale iniziativa potrebbe essere organizzata con la collaborazione della Commissione Ambiente.

Gruppo Certificazione energetica degli edifici:

Giorgi comunica che dovrebbe a breve uscire il Regolamento di Attuazione della Regione Toscana previsto dal D.Lgs. n. 192 "Attuazione della Direttiva 2002/91/CE relativa al rendimento energetico nell'edilizia" e s.m.i.. Giorgi informa che il Regolamento di Attuazione si attiene a quanto indicato dalla legge a livello nazionale..Giorgi propone, non appena uscito il Regolamento, di organizzare un'iniziativa. Farina suggerisce di non aspettare l'uscita del

Regolamento, di argomenti da affrontare ce ne sono molti visto il fervore normativo di questo periodo su tale tema. Luzzi propone un'iniziativa come proseguimento della precedente "Certificazione energetica e classificazione acustica degli edifici", tenutasi il 15 maggio 2009, per confrontare, a distanza di un anno, come si sono evolute le cose.

Gruppo Bonifica dei siti inquinati:

Mariani avvisa che i giorni 11 e 12 febbraio 2010 a Roma, presso l'Università la Sapienza, si terrà il work-shop SiCon 2010 "Siti contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento."

Duradoni informa che presso la Regione è stato istituito un gruppo di lavoro su Barberino Val D'Elsa, che si occupa di bonifiche. Quando la commissione vorrà organizzare iniziative inerenti le bonifiche, si rende disponibile per contattare il suddetto gruppo, per verificare se esiste la possibilità di avere un contributo della loro esperienza (interventi, memorie, etc.).

Gruppo Energie tradizionali:

Giorgi ricorda l'iniziativa prevista, per aprile-maggio, sulle energie in Toscana, e propone in quell'ambito di coinvolgere anche il sottogruppo energie rinnovabili.

Gruppo Energie rinnovabili:

Corsi informa che riguardo alle biomasse è in dibattito una direttiva europea, che obbliga alla certificazione di filiera. Sottolinea l'interesse dell'argomento, anche se per adesso è ancora di nicchia, e propone di approfondire il tema.

Giorgi informa che può contattare, se utile per qualche iniziativa del gruppo, l'ing. Benelli, tecnico che vanta una buona esperienza nel settore, esperto soprattutto nella cattura di CO<sub>2</sub>.

Gruppo Tutela del territorio:

Canovaro informa che, dopo la prima riunione del sottogruppo, è stato stabilito di affrontare come primo tema quello del rischio idrogeologico. Nel prossimo incontro il gruppo individuerà più in dettaglio gli argomenti possibili, per realizzare una prima bozza di programma.

4) Varie ed eventuali

- Corsi informa che ha terminato e già consegnato al direttore di Progettando ing l'articolo "Amburgo capitale Europea dell'Ambiente per l'anno 2011".

Data della prossima riunione:

**18 gennaio 2010, ore 17:30**