

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

*Data: 17 Gennaio 2017*

*N° riunione: 1/2017*

Presenti: Alberto Giorgi (coordinatore), Maria Novella Morino (segretario), Vincenzo Abruzzo, Pietro Berna, Alessandro Boschi, Francesco Canovaro, Stefano Corsi, Luca Del Gigia, Roberto Forconi, Mauro Frassinelli, Beatrice Giachi, Lorenzo Leoncini, Gino Lopardo, Cristiano Enrico Manzi, Maria Grazia Papuccio, Mirella Sarti.

Assenti giustificati: Paolo Gianninò, Sergio Luzzi, Giancarlo Mariani, Elena Scatragli, Giuseppe Tortora.

Prima di affrontare i temi all'ordine del giorno si presenta il collega Gino Lopardo, alla sua prima partecipazione in Commissione.

*1. Seminario "Rischi da campi elettromagnetici nei luoghi di lavoro" - Mercoledì 22 Febbraio 2017 - Museo del calcio - Viale Palazzeschi 20 - Firenze;*

Giorgi illustra il programma dell'evento in programma per il 22 Febbraio sottolineando che la sede, il Museo del calcio, è idoneo ad ospitare 180 persone: l'incontro, organizzato in accordo con la Commissione Sicurezza, avrà una durata di 4 ore con il rilascio di 4 CFP.

L'evento vedrà la partecipazione di esponenti del CNR, dell'INAIL e dell'USL di Siena; oltre al rappresentante della commissione Ambiente ed Energia Paolo Gianninò, prenderanno parte al seminario tre sponsor con interventi tecnici riguardanti le strumentazioni e le tecniche di riduzione dei campi elettromagnetici.

*2. Seminario "Le nuove tariffe elettriche" in collaborazione con l'AEIT (Associazione Elettrotecnica ed Elettronica Italiana) - Venerdì 24 Marzo 2017 - Aula Magna Università di Firenze - Piazza San Marco 4 - Firenze;*

Giorgi illustra il tema del seminario sulla base di un programma pressoché definitivo. L'incontro, in programma per il prossimo 24 Marzo, si terrà nell'Aula Magna dell'Università di Firenze ed è organizzato da AEIT sezione Toscana e Umbria, AEIT AEE e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze: durante la giornata interverranno l'Autorità per l'Energia Elettrica, Gas e Sistema Idrico (AEEGSI), l'Università di Pisa, Terna, e-distribuzione (Enel), RSE (Ricerca di sistema) e ABB.

*3. Seminario "Rumore nei cantieri" - 4 o 5 Maggio 2017 - sede del Comune di Firenze*

Giorgi riferisce per conto di Luzzi (assente giustificato) che è in fase di conferma la sede dell'evento organizzato in collaborazione con il comune di Firenze (sala Palagio di Parte Guelfa). A causa di problemi logistici la partecipazione al seminario sarà gratuita ma non darà diritto all'acquisizione di crediti formativi per RSPP. Viene illustrato ai partecipanti il programma per il quale mancano da definire i nominativi di alcuni relatori; anche in questo caso l'evento è organizzato in collaborazione con la Commissione Sicurezza.

#### 4. Attività dei Gruppi di lavoro

- **Acque**

Boschi riferisce ai partecipanti di alcune novità introdotte dalla normativa regionale sul tema dei sistemi di trattamento delle acque. In particolare le novità riguardano nuove indicazioni su sistemi di trattamento ritenuti appropriati per gli scarichi fuori fognatura; in accordo con gli organi tecnici di controllo (ARPAT) si apre all'uso di sistemi passivi più semplici ed economici (poiché non ad alimentazione elettrica) ma di comprovata funzionalità ed efficacia.

- **Acustica**

Tema già trattato al precedente punto 3 dell'OdG

- **Campi elettromagnetici**

Tema già trattato al precedente punto 1 dell'OdG

- **Efficienza energetica**

Leoncini fornisce ai presenti una nota con gli aggiornamenti al Gennaio 2017 sul tema dell'efficienza energetica. In particolare si sottolinea che il Decreto Milleproroghe ha prorogato di 6 mesi l'entrata in vigore delle norme sulla contabilizzazione nei condomini e di un anno l'innalzamento dal 35% al 50% del livello di copertura del fabbisogno energetico con fonti rinnovabili per nuove costruzioni o ristrutturazioni rilevanti.

Ultima novità riguarda la consegna degli APE che, dal 01.01.2017 dovranno essere trasmessi alle sole Regioni (e non più al singolo Comune di competenza).

- **Energie rinnovabili e sostenibilità ambientale**

Corsi propone l'organizzazione di un seminario sul tema "Valutazioni e interventi energetico-ambientali, principi, problematiche e soluzioni progettuali". Poiché verosimilmente l'evento sarà organizzato per il mese di Settembre, Giorgi rimanda la discussione della proposta alla prossima riunione di commissione.

- **Energie tradizionali**

Tema già trattato al precedente punto 2 dell'OdG

- **Matrici ambientali e bonifiche -**

Referente assente; i presenti non segnalano novità o riportano osservazioni sul tema.

- **Tutela del territorio**

Canovaro riferisce che è in corso di approvazione in Giunta una modifica alla normativa che regola il tema della difesa del suolo; in particolare sono allo studio misure meno restrittive per la realizzazione di opere in zone tutelate salvo una rigorosa dimostrazione del non aumento del rischio idraulico conseguente.

- **Valutazioni impatto ambientale**

Pietro Berna fornisce ed illustra ai partecipanti una nota riguardante alcuni aspetti importanti introdotti dalla Legge 68/2015. In particolare Berna sottolinea le novità introdotte dalla Sentenza n. 46170 del 03.11.2016 attraverso la quale la Corte di Cassazione, III Sezione Penale, ha fornito la prima pronuncia in merito alla definizione di *abusività, compromissione e/o deterioramento e significatività*; in particolare per la Suprema Corte *significatività* implica che la *compromissione e/o deterioramento* siano rilevanti e misurabili, ovvero valutabili ed apprezzabili dal punto di vista qualitativo e quantitativo, derivando da qui il legame con tutto quanto da tempo discusso in Commissione in merito al ruolo dell'ingegnere.

Boschi coglie l'occasione per rilevare altri due aspetti significativi della legge: il primo riguarda i provvedimenti penali previsti dall'art. 452 sexier per chi si oppone al controllo, il secondo

l'alleggerimento della pena indicato nell'art. 452 octies in seguito al ravvedimento operoso del soggetto imputato.

5. Varie ed eventuali

Non è emerso nessun ulteriore argomento da trattare.

I lavori vengono chiusi alle ore 18.30

Data (presunta) per la prossima riunione:

**28 Febbraio 2017 / 7 Marzo 2017 ore 17,30**