

VERBALE RIUNIONE COMMISSIONE AMBIENTE ED ENERGIA
ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE

Data: 13 Settembre 2016

N° riunione: 7/2016

Presenti: Alberto Giorgi (coordinatore), Giancarlo Mariani (vice coordinatore), Maria Novella Morino (segretario), Arthur Alexanian, Pietro Berna, Alessandro Boschi, Francesco Canovaro, Luigi Canovaro, Paolo Gianninò, Lorenzo Leoncini, Sergio Luzzi, Cristiano Enrico Manzi, Mirella Sarti

Assenti giustificati: Stefano Corsi, Luca Del Gigia

1. Risultati del Seminario "Rischio elettrico e rischio incendio negli impianti fotovoltaici" in collaborazione con AEIT - Aula Magna Università di Firenze - Mercoledì 15 Giugno 2016;

Giorgi sottolinea il successo dell'iniziativa che ha visto la partecipazione di circa 150 persone.

I presenti che hanno preso parte all'evento concordano nel dire che i temi sono stati ben sviluppati attraverso interventi di alto valore tecnico.

2. Seminario sulle bonifiche ambientali (articolo 242 bis del D.Lgs 152/06) - secondo semestre 2016;

Giorgi fa il punto sull'organizzazione dell'evento che ha reso necessario un contatto diretto con il Direttore Generale di ARPAT, Dott.ssa Maria Sargentini, per ottenere incontri formali con referenti dell'Ente.

A questo proposito Alexanian parteciperà ad un primo incontro con la Dott.ssa Laura Balocchi il 16 p.v. per entrare nel merito della definizione dell'evento che si svolgerà, come già ipotizzato nella scorsa riunione di commissione, in una mezza giornata negli ultimi mesi del 2016.

3. Attività dei Gruppi di lavoro,

• **Acque - Giancarlo Mariani**

Nessuna novità o aggiornamento rilevante rispetto all'ultimo incontro.

Alexanian cita due nuovi regolamenti regionali relativi ai diritti di attingimento; la tematica sarà eventualmente approfondita nei prossimi incontri della commissione.

• **Acustica - Sergio Luzzi**

Luzzi sottolinea nuovamente il successo del seminario in tema di acustica fiorentina ed esprime le proprie perplessità in relazione alle tempistiche di annullamento dei due eventi in programma per i giorni 8 e 28 giugno scorsi ("Metodi e misure di acustica fiorentina - conformità acustica degli edifici" e "Metodi e misure di acustica fiorentina - Immissioni di rumore e tollerabilità") a suo parere troppo premature (15gg prima degli eventi) Giorgi dà spiegazioni al riguardo.

Luzzi propone l'organizzazione di un'iniziativa formativa sul tema "acustica e cantieri" in relazione alle linee guida europee (la cui applicazione resta facoltativa) ed in generale alla valutazione di impatto acustico delle attività temporanee e mobili. Si propone il coinvolgimento del Comune per il suo ruolo

attivo nel rilascio delle autorizzazioni in deroga. I partecipanti accolgono con favore la proposta; Boschi propone di sviluppare il tema anche in relazione alla valutazione dell'impatto acustico in fase di cantierizzazione ed uso delle infrastrutture.

Infine Luzzi comunica alla commissione le prossime iniziative in ambito di acustica:

- Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato, corso "Fondamenti di fonometria e misura del rumore ambientale". L'evento si terrà il giorno 22 settembre 2016 a Prato. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°8 CFP.
- Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato, corso "Misure di isolamento e qualità acustica degli edifici". L'evento si terrà il giorno 29 settembre 2016 a Prato. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°8 CFP.
- Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Pistoia, seminario "Filosofia ed ecologia della progettazione dello spazio sonoro". L'evento si terrà il giorno 20 settembre 2016 a Pistoia. Agli ingegneri partecipanti saranno riconosciuti n°6 CFP.

- **Campi elettromagnetici - Paolo Gianninò**

Gianninò fornisce una bozza di programma per l'evento riguardante la *Direttiva 2013/35/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 26 giugno 2013 sulle disposizioni minime di sicurezza e di salute relative all'esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti dagli agenti fisici (campi elettromagnetici) (ventesima direttiva particolare ai sensi dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) (ventesima direttiva particolare ai sensi dell'articolo 16, paragrafo 1, della direttiva 89/391/CEE) e che abroga la direttiva 2004/40/CE.*

Il programma è stato stilato sulla base degli eventi già proposti sul tema nel resto d'Italia.

Gianninò fa una panoramica degli interventi proposti e specifica gli argomenti di maggior rilievo in relazione all'entrata in vigore della suddetta Direttiva; si richiama l'attenzione sul valore del tema anche dal punto di vista della definizione dei limiti e dei campi di applicazione tra normativa ambientale e per la tutela della sicurezza nei luoghi di lavoro. A questo proposito Berna sottolinea la netta differenza d'ambito tra normative di tutela ambientale e sicurezza sul lavoro, riservandosi di entrare nel merito delle tematiche proposte dopo una lettura attenta del testo della Direttiva in esame.

Il seminario avrà una durata di mezza giornata e si terrà in una sala con capienza presunta di 150 persone entro fine anno (in accordo con gli altri eventi in programma).

- **Efficienza energetica - Lorenzo Leoncini**

Nessuna novità o aggiornamento rilevante rispetto all'ultimo incontro.

- **Energie rinnovabili e sostenibilità ambientale - Stefano Corsi**

Referente assente giustificato.

Giorgi sottolinea che il 30 giugno è entrato in vigore il DM 23 giugno 2016 che aggiorna i meccanismi d'incentivazione degli impianti a fonti rinnovabili diversi dal fotovoltaico introdotti dal DM 6 luglio 2012. Il Decreto specifica quanto trattato nel corso del seminario dello scorso 18 Marzo "Regole di incentivazione per le fonti rinnovabili: stato dell'arte, criticità e ripercussioni sul Sistema elettrico italiano".

- **Energie tradizionali - Alberto Giorgi**

Nessuna novità o aggiornamento rilevante rispetto all'ultimo incontro.

Giorgi aggiorna i partecipanti sulla chiusura da parte dell'Enel di tutte le sue centrali termoelettriche in Italia ad eccezione delle recenti centrali a carbone e di un turbogas; in Toscana funziona oltre alla

centrali a fonti rinnovabili (idroelettriche, geotermiche, fotovoltaiche, eoliche, a biomasse) la piccola centrale di Capraia.

- **Matrici ambientali e bonifiche - Arthur Alexanian**

Nessuna novità o aggiornamento rilevante rispetto all'ultimo incontro.

- **Tutela del territorio - Francesco Canovaro**

Nessuna novità o aggiornamento rilevante rispetto all'ultimo incontro.

- **Valutazioni impatto ambientale - Pietro Berna**

Nessuna novità o aggiornamento rilevante rispetto all'ultimo incontro.

Berna riferisce che era attesa, entro il 2016, l'uscita di ben otto decreti in tema ambiente, ma che la stessa potrà verosimilmente slittare a causa del referendum del prossimo novembre.

4. Varie ed eventuali

Giorgi ribadisce la possibilità di fornire contributi per la rivista Progettando.ing.

Si sottolinea che, dopo le due giornate di studio "Le alluvioni del 1966" e "Le alluvioni oggi" svoltesi nei giorni 26 e 27 Maggio, altri eventi sono in programma per l'anniversario dell'alluvione di Firenze.

I lavori vengono chiusi alle ore 19,40

Data (presunta) per la prossima riunione:

11 Ottobre 2016 ore 17,30