

Commissione Ambiente ed energia

Verbale riunione del 21/09/2023

Presenti: Stefano Corsi (Coordinatore), Giancarlo Mariani (vicecoordinatore), Sergio Aglietti, Roberto Bonciani, Alessandro Lavorini, Giovanni Gualtieri, Serena Miceli, Marcello Rinaldi,

Giustificano l'assenza Arthur Alexanian, Maurizio Bacci, Chiara Bartalucci, Pietro Berna, Alessandro Boschi, Giacomo Ceravolo, Roberto Forconi, Alberto Giorgi, Vincenzo Giuliano, Sergio Luzzi, Lucia Recchia

1. Approvazione del verbale della riunione del 16 giugno 2023

Viene letto il verbale e approvato all'unanimità con la correzione di alcuni refusi.

2. Aggiornamento attività della Commissione ambiente ed energia di Federazione

Corsi informa che la Commissione Ambiente di Federazione, su proposta di Giorgi, è stata rinominata Commissione Ambiente ed Energia. Ci sono state due riunioni in cui è stato deciso di portare avanti a livello di Federazione il corso organizzato da Paolo Gianninò sui campi elettromagnetici negli ambienti di lavoro. Sono inoltre in via di organizzazione due seminari, un primo sul sistema SIDIT per le pratiche idrauliche e di occupazione del demanio idrico, un altro sulla protezione civile.

3. Programmazione attività e modalità di organizzazione di visite e seminari in presenza

Corsi ricorda la prassi corretta per l'organizzazione di eventi. Questi devono essere presentati, discussi e approvati in Commissione, fermo rimanendo che la Commissione è un organo Consultivo ed ogni decisione è demandata al Consiglio dell'Ordine. Successivamente sono presentati dal Coordinatore alla Segreteria che a sua volta li fa visionare al Responsabile della formazione (Vieri Gonnelli). Contestualmente si definiscono gli aspetti logistici (data, luogo, ecc.) di concerto con la Segreteria. Infine sono portati in Consiglio per approvazione. La Segreteria procede, quindi, alle pratiche burocratiche di accreditamento che richiedono alcune settimane.

I gruppi di lavoro della Commissione sono un'organizzazione interna senza valenza formale, per cui eventuali elementi discussi dai gruppi di lavoro devono essere riportati in Commissione e, comunque, né i membri della Commissione né i responsabili dei gruppi di lavoro possono prendere iniziative indipendenti nei confronti del Consiglio dell'Ordine e della Segreteria a nome della Commissione.

E' evidente che tale procedura richieda del tempo, per cui nel programmare le date si deve tenere conto di un congruo margine tra la presentazione in Commissione e la data proposta per l'evento.

A questo si aggiungono degli aspetti circostanziali che chi organizza eventi deve tenere di conto:

- sono aumentati i costi (sale, trasporti, ecc.), per cui bisogna definire con precisione e chiarezza il budget;
- la presenza di molta offerta online e il fatto che ormai molti colleghi abbiano raggiunto un regime di CFP vicino al massimo fa sì che molti eventi in presenza abbiano poche presenze; è, quindi, necessario valutare bene il numero di persone che si ritiene di poter richiamare, nonché prevedere una promozione attiva degli eventi;
- è necessario cercare di distanziare gli eventi, almeno quelli proposti della Commissione;
- è opportuno che i membri della Commissione cerchino di partecipare il più possibile agli eventi organizzati.

4. Risultati Seminario e visita "Efficientamento energetico degli edifici industriali e autoproduzione dell'energia elettrica: il caso Trenitalia", gruppo di lavoro sostenibilità ed efficienza energetica nelle costruzioni, 20 giugno 2023

Aglietti riferisce in merito al seminario che si è svolto presso la sede di Trenitalia ed è andato bene. E' stato presentato il programma di Trenitalia per la realizzazione di impianti fotovoltaici negli edifici di proprietà che va in parallelo al medesimo piano di RFI. C'è stata anche la visita all'impianto fotovoltaico e, fuori programma, la torneria che non era al momento in funzione. Entrambe le visite sono state gradite. Corsi conferma che l'evento è stato molto interessante e ben riuscito, rinnovando il ringraziamento a nome della Commissione Ambiente e dell'Ordine per l'occasione fornita.

5. Seminario in presenza e remoto "Sviluppo delle proposte impiantistiche nelle reti AAT e AT", organizzato da AEIT con patrocinio dell'Ordine degli Ingegneri di Firenze, 27 ottobre 2023

Corsi distribuisce la locandina dell'evento e illustra il seminario che si terrà il 27 ottobre p.v. in presenza fino al raggiungimento della capienza della sala e sarà trasmesso a distanza per chi desidera. Le iscrizioni sono aperte nel sito di AEIT ed è gratuito per gli iscritti all'Ordine degli ingegneri di Firenze.

6. Convegno/seminario "A beautiful sound", Palazzo Vecchio, gruppo di lavoro acustica, 18 ottobre 2023

Corsi distribuisce la locandina dell'evento e illustra i contenuti. Sono previsti due seminari, uno la mattina, con tavola rotonda finale, ed una nel primo pomeriggio. A seguire sarà organizzato un corso di aggiornamento per tecnico competente in acustica, la cui iscrizione dovrà avvenire dal sito di AIA.

7. Seminario sul tema della depurazione (prof. Masotti), ottobre-novembre 2023

Mariani illustra l'evento che dovrebbe essere programmato di mattina e che prevede una lectio magistralis del prof. Luigi Masotti sul tema della depurazione delle acque, dal titolo "Depurazione acque sul territorio di Firenze e Prato dal 1980 al 2010". I presenti propongono di estendere l'evento ad altri relatori, quali gli attuali direttori degli impianti di depurazione. Mariani comunica di aver avuto la disponibilità della sala Esse. Corsi ricorda che sarà necessario un contatto diretto dalla segreteria per la sala; propone, inoltre, di coinvolgere anche l'Università e, nel caso, di utilizzare uno dei locali dell'Università che potrebbe essere concesso a titolo gratuito. Aglietti propone di valutare anche la possibilità di trattare gli impianti di depurazione di Trenitalia.

I presenti concordano e per la prossima riunione Mariani presenterà un programma verificando la possibilità di inserire altri interventi.

8. Seminario/Webinar "Trattamento delle immissioni in ambito urbano", gruppo di lavoro acustica in collaborazione con Commissione Impianti, autunno 2023

Giuliano ha comunicato che l'organizzazione è rimasta sospesa per non sovrapporsi all'evento "A beautiful sound" e sarà ripresa il prossimo ottobre.

9. Proposte visite tecniche: impianti geotermici Toscana / impianto di biotattamento dei rifiuti organici con produzione di biogas di Camposampiero / stabilimento italiano della CarliEuklima, Fontanafredda (PN) / impianto turbogas Venezia / altre proposte

Corsi invita ad individuare una priorità circa l'organizzazione degli eventi.

I presenti concordano di proseguire con l'organizzazione della visita agli impianti geotermici di Larderello.

Rinaldi verificherà la fattibilità di una visita all'impianto di S. Barbara.

Aglietti propone una preverifica tramite e-mail agli iscritti alla commissione circa l'interesse alla visita dello stabilimento di CarliEuklima.

L'organizzazione degli altri eventi è per ora sospesa.

10. Attività dei gruppi di lavoro

Per il gruppo sostenibilità edifici, Miceli propone di elaborare un evento sulla sostenibilità negli edifici direzionali, Corsi propone di trattare il caso di Manifattura Tabacchi a Firenze e per la prossima volta verificherà la disponibilità.

Aglietti propone di trattare il tema della mobilità sostenibile anche valutando altre iniziative con Trenitalia, che potrebbero essere estese alla Federazione. Un tema che potrebbe essere trattato è quello dei treni ibridi e/o ad idrogeno. Il tema dovrà essere trattato insieme alla Commissione Trasporti.

Altro tema di interesse è quello della resilienza della progettazione impianti rinnovabili ai cambiamenti climatici (eventi meteorici estremi).

11. Varie ed eventuali

Nessuna varia ed eventuale.

La riunione si chiude alle ore 20.00.

La prossima riunione è fissata, salvo imprevisti e previa conferma, per il giorno 24 ottobre p.v. alle 17.30 in presenza.