

## **Commissione Ambiente ed energia**

### **Verbale riunione del 08/11/2023**

**Presenti:** Stefano Corsi (Coordinatore), Giancarlo Mariani (vicecoordinatore), Sergio Aglietti, Arthur Alexanian, Roberto Bonciani, Roberto Forconi, Vincenzo Giuliano, Alberto Giorgi, Giovanni Gualtieri, Alessandro Lavorini, Sergio Luzzi, Marcello Rinaldi

Giustificano l'assenza Maurizio Bacci, Alessandro Boschi, Chiara Bartalucci, Pietro Berna, Giacomo Ceravolo, Serena Miceli, Lucia Recchia, Claudio Teloni, Giuseppe Tortora

#### **1. Approvazione del verbale della riunione del 21 settembre 2023**

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

#### **2. Risultato del Convegno "A beautiful sound", Palazzo Vecchio, gruppo di lavoro acustica, 18 ottobre 2023**

Corsi ringrazia chi ha contribuito all'organizzazione vista la buona riuscita e il prestigio per l'Ordine e la Commissione.

Giuliano evidenzia come siano temi importanti per la qualità della vita. Durante il convegno sono stati trattati aspetti filosofici, tecnici e legali. Luzzi e Giuliano ringraziano Bartalucci per il notevole sforzo profuso nell'organizzazione. Erano presenti esponenti di Ecocities. E' stato chiesto di replicare il format del convegno a Padova.

Il gruppo prevede di riprendere annualmente con l'organizzazione delle giornate di studio in collaborazione con il Comune, come è stato per diversi anni prima del Covid, pensando già ad un nuovo evento per ottobre/novembre 2024.

#### **3. 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**

Giorgi riferisce che il seminario è stato apprezzato. Ci sono stati 4 interventi di Terna e 4 interventi delle aziende. Sono state presentate anche alcune tecnologie innovative, come i tralicci a 5 linee e i nuovi condensatori sincroni.

Corsi conferma la validità dell'evento.

Giorgi ipotizza nei prossimi seminari di proporre il tema dei sistemi di accumulo nelle attrezzature elettriche (aprile-maggio 2024) e degli orizzonti nei sistemi di produzione delle reti elettriche (novembre 2024).

#### **4. Seminario "Esperienze di depurazione acque a Firenze e Prato", gruppo di lavoro acque, novembre 2023-gennaio 2024**

Mariani presenta il programma del Seminario che prevede una lectio magistralis del prof. Masotti sulla depurazione e sul rischio idraulico e l'intervento dei gestori dei depuratori di Prato e Firenze. Rimane da definire l'eventuale intervento dell'università, rispetto al quale Corsi farà una verifica a stretto giro con il consigliere prof. Solari. L'evento potrà essere organizzato alla sala Esse o presso la sede dell'Ordine.

#### **5. Riduzione dei controlli ambientali in campo elettromagnetico e ricadute negative per la sicurezza. Punto della situazione per le altre componenti ambientali (confronto tra gruppi di lavoro)**

Giannino fa presente che la riduzione dei controlli sui campi elettromagnetici comporta una minore attenzione sul tema con rischi per la salute.

Alexanian conferma che ha rilevato la medesima problematica. In generale ritiene che ci sia un disinteresse collettivo, perché la tutela dell'ambiente a visto spesso come vincolo normativo, e non come salvaguardia della qualità di vita. Per questo c'è necessità di una narrazione migliore sull'ambiente.

I presenti concordano che il tema sia portato alla prossima riunione della Commissione Ambiente di Federazione.

#### **6. Visita tecnica centrale di S. Barbara, primi mesi 2024**

Rinaldi presenta il programma di una visita di mezza giornata presso la Centrale di Santa Barbara. Giorgi evidenzia la necessità di verificare le procedure burocratiche. Corsi propone che una volta confermata la data e la modalità da Rinaldi, sia inviata dall'Ordine una richiesta scritta. Si concorda di proporre le date del 08/02 – 14/02 – 15/2/23. La Commissione approva.

#### **7. Visita tecnica impianto geotermici di Larderello, primavera 2024**

Corsi e Bonciani riferiscono in merito all'evento, al programma e alle modalità di organizzazione che richiede di definire i partecipanti con largo anticipo per avere autorizzazione alla visita. Questa potrà avvenire ad aprile 2024 (di conseguenza le iscrizioni dovranno essere definite entro febbraio 2024).

#### **8. Seminario "Efficienza energetica negli edifici direzionali", gruppo di lavoro sostenibilità in edilizia, inverno/primavera 2024**

Corsi riporta di aver ricevuto un preliminare parere positivo da parte di Manifattura Tabacchi per l'organizzazione dell'evento, da definire nelle prossime riunioni.

#### **9. Seminario/Webinar "Trattamento delle immissioni in ambito urbano", gruppo di lavoro acustica in collaborazione con Commissione Impianti**

Giuliano comunica che riprenderà l'organizzazione del Seminario. Corsi raccomanda di definire un programma e un'ipotesi di data per la prossima riunione.

#### **10. Attività dei gruppi di lavoro**

Per il gruppo acustica Luzzi presenta il corso sull'acustica nei ristoranti organizzato da Pescas con il patrocinio dell'Ordine e che sarà pubblicato a breve nel sito dell'Ordine (l'iscrizione però è gestita da Pescas).

Corsi ricorda di aver ricevuto una proposta di corso per TCA che ha trasmesso a Giulina. Sentito il gruppo acustica, la commissione concorda nel dare il nulla osta all'evento previa verifica della possibilità di inserire nel programma un iscritto all'Ordine di Firenze.

Aglietti ricorda la possibilità di visita allo stabilimento Carlieu Klima che produce impianti di riscaldamento a nastri. Tra i presenti risultano 2 interessati (Corsi, Aglietti).

Nessuna altra comunicazione dai gruppi di lavoro.

#### **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 5 dicembre p.v. alle 17.30 in presenza.