Commissione Sicurezza e Antincendio

Verbale n° 22 di mercoledì 4 dicembre 2024

La riunione della Commissione Sicurezza e Antincendio si è svolta presso la sede dell'Ordine mercoledì 4 dicembre 2024 alle ore 18:00, con il seguente ordine del giorno:

1. Approvazione del verbale della riunione precedente
2. Problematiche di sicurezza legate all'uso delle piattaforme di lavoro elevabili (PLE) Circolare esplicativa del Ministero del Lavoro
3. Ambiente Lavoro - Resoconto
4. 12ª Giornata Nazionale dell'Ingegneria della Sicurezza - Resoconto
5. Corso base e corsi di aggiornamento in materia di prevenzione incendi
6. Corsi di Aggiornamento per Responsabili del Servizio Prevenzione e Protezione
7. Corsi di Aggiornamento per Coordinatori per la Progettazione ed Esecuzione dei Lavori
8. Corso di primo soccorso per gli iscritti dell'Ordine
9. Varie ed eventuali
10. Individuazione della data della prossima riunione della Commissione
11. Scambio degli auguri

Hanno partecipato alla riunione i seguenti iscritti:

- Lucia Bachini, in qualità di referente della Commissione per il Consiglio
- Domenico Palladino, in qualità di referente della Commissione per il Consiglio
- Gabriele Costantini, in qualità di Coordinatore
- Diego Turco, in qualità di Segretario
- Stefano Battistoni
- Federico Cenci
- Michele Falconi
- Marta Quintini
- Roberto Vantaggi
- Michele Zappia

1. **Approvazione del verbale della riunione precedente**

   Viene approvato il verbale della precedente riunione (n. 21 del 23 ottobre 2024), condiviso con i partecipanti della Commissione e disponibile all'interno del sito internet dell'Ordine alla pagina https://ordineingegneriperugia.it/news/commissione-sicurezza-e-antincendio-verbale-n%C2%B021-del-23-ottobre-2024.

2. **Problematiche di sicurezza legate all'uso delle piattaforme di lavoro elevabili (PLE) Circolare esplicativa del Ministero del Lavoro**

   Viene data lettura della Circolare n. 7 del 12 settembre 2024 avente ad oggetto "Problematiche di sicurezza legate all'uso delle piattaforme di lavoro elevabili (PLE)", con la quale il Ministero, a seguito della raccolta, per il tramite del Coordinamento Tecnico Interregionale e dell'INAIL, dei dati sugli eventi infortunistici avvenuti negli ultimi dieci anni connessi all'utilizzo delle PLE, vuole richiamare l'attenzione sulla necessità di mantenere costantemente sotto osservazione e documentare l'effettivo stato di conservazione di tali attrezzature mediante le attività, sia ordinarie che straordinarie, di controllo e manutenzione, effettuate da personale delle ditte utilizzatrici e di verifica periodica di tali attrezzature, effettuate sia da Soggetti Pubblici (ASL/ARPA, INAIL) sia da Soggetti pubblici e privati abilitati - attività che sono parte essenziale di un processo finalizzato a mantenere le condizioni di sicurezza durante l'intero ciclo di vita delle macchine.

   L'analisi dei dati raccolti sugli eventi infortunistici ha infatti evidenziato che, in molti casi, gli eventi infortunistici sono riferibili a cedimenti strutturali che si sono presentati su macchine installate su veicolo con meno di 10 anni di vita oppure con meno di 10 anni di vita dalla loro prima messa in servizio, per cui gli aspetti connessi alla progettazione e alla fabbricazione sembrano risultare rilevanti nella determinazione dell'evento incidentale.

   La circolare è rivolta ai fabbricanti, agli utilizzatori, ai soggetti pubblici e ai soggetti pubblici e privati abilitati che effettuano le verifiche periodiche, nonché agli Organi di Vigilanza.

   Nelle more dell'emanazione di un documento tecnico di indirizzo, concernente informazioni e indicazioni operative per prevenire e contrastare incidenti e infortuni connessi al cedimento strutturale e/o all'uso scorretto di tali attrezzature, in coerenza con una logica preventiva, la circolare ha lo scopo di raccomandare a tutti coloro i quali operano a vario titolo con le PLE di prestare particolare attenzione ai rischi specifici connessi all'utilizzo delle medesime, facendosi promotori di campagne di sensibilizzazione, informazione, formazione e assistenza a beneficio dei soggetti più esposti.

   Il collega Michele Falconi, riporta ai partecipanti un contributo legato alla sua esperienza lavorativa, evidenziando che, nell'attività di revisione dei veicoli, con specifico riferimento anche agli autocarri dotati di piattaforma di lavoro elevabile, il riscontrare elementi di fragilità, che possano pregiudicare la sicurezza del mezzo e degli operatori, porta al fermo del mezzo e alla segnalazione al costruttore

finalizzata a verificare se gli elementi di fragilità possano aver a che fare eventualmente con la progettazione o la fabbricazione.

In merito al nostro ruolo viene richiamata l'importanza di verificare che per le PLE, nei luoghi di lavoro dove queste vengono utilizzate, siano presenti i manuali di uso e manutenzione forniti dal costruttore, la dichiarazione di conformità nonché i verbali delle ultime verifiche periodiche.

Nella logica della circolare, che invita a promuovere campagne di sensibilizzazione, informazione, formazione e assistenza a beneficio dei soggetti più esposti la nostra Commissione valuterà la possibilità di organizzare eventi formativi sull'argomento, magari anche con l'analisi di casi di studio.

3. **Ambiente Lavoro – Resoconto**

Dal 19 al 21 novembre a Bologna si è tenuta la manifestazione Ambiente Lavoro, un'occasione per cogliere spunti e confrontarsi con enti, aziende e professionisti, di tutto il territorio italiano.

La prossima edizione si terrà a giugno 2025. La Commissione potrebbe valutare di organizzare una visita tecnica per condividere questo momento di crescita formativa e professionale.

Nell'edizione appena conclusa si è parlato molto di nuove tecnologie e intelligenza artificiale quali strumenti a disposizione per migliorare la sicurezza nei luoghi di lavoro.

Il collega Gabriele Costantini, descrivendo l'esperienza vissuta in fiera, evidenzia che le metodiche di formazione presentate dagli espositori sono ormai tutte allineate su una formazione dei lavoratori di tipo "esperienziale", dove il lavoratore è protagonista; in particolare ha riportato ai colleghi l'esempio di una esercitazione che, simulando la caduta di persona da un ponteggio, sensibilizza sul fatto che "a farsi male, ci vuole un attimo".

La collega Lucia Bachini, sempre in tema di formazione esperienziale, ha sottolineato che la scelta dei prodotti formativi da impiegare merita un'approfondita valutazione in fase di progettazione dell'evento da parte del soggetto formatore e dei docenti, in maniera tale che possa essere conseguito l'obiettivo di efficacia dell'apprendimento, senza banalizzare i concetti della sicurezza. Su questo fronte si muovono gli espositori presenti ad Ambiente Lavoro che negli anni hanno trasformato le proposte da "gioco" a "esperienza".

4. **12ª Giornata Nazionale dell'Ingegneria della Sicurezza – Resoconto**

Il 22 e 23 novembre si è tenuta a Torino e in videoconferenza la 12ª Giornata Nazionale dell'Ingegneria della Sicurezza organizzata dal CNI. L'edizione 2024 ha avuto come obiettivo quello di riflettere sul ruolo cruciale che l'innovazione tecnologica e metodologica gioca nel migliorare la percezione del rischio e la consapevolezza della sicurezza, sia nei luoghi di lavoro che negli spazi pubblici.

L'evento si è svolto appunto in due giornate distinte, con lo scopo di rafforzare l'impegno nel promuovere la cultura della sicurezza in ogni ambito professionale. Sul sito del CNI, alla pagina

https://www.cni.it/132-home/evidenza/4851-12-giornata-nazionale-dell-ingegneria-della-sicurezza, è possibile scaricare la documentazione illustrata nelle due giornate.

5. **Corso base e corsi di aggiornamento in materia di prevenzione incendi**

Il collega Domenico Palladino ha partecipato, in qualità di referente dell'Ordine, alla cerimonia di Santa Barbara che si tiene annualmente il 4 dicembre. La cerimonia, come consuetudine, è iniziata presso la sede Centrale del comando dei VVF ed è proseguita con la cerimonia presso la Cattedrale di San Lorenzo.

In riferimento ai corsi di aggiornamento, viene sottolineato il successo delle attività svolte nei mesi di ottobre e novembre, che hanno visto la collaborazione di aziende del settore (Bovema, Maico, Trasimeno Antincendi, Viking, Sispa e FSL) e la partecipazione complessiva di circa 70 iscritti, di cui più di 40 al primo dei due corsi e, circa 30, al secondo. Si evidenzia che tutti gli iscritti hanno superato con successo l'esame finale tenutosi a novembre.

Oltre ai corsi, si comunica come anche il seminario sulla resistenza al fuoco delle strutture in acciaio, organizzato in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale e in particolare con il prof. Marco Breccolotti, e che ha visto il coinvolgimento dei Vigili del Fuoco (nello specifico l'ing. Barone) e di un tecnico della azienda Amonn (Claudio Traverso) ha riscontrato notevole partecipazione, attirando l'attenzione non solo di professionisti antincendio, ma anche di altri colleghi di diverso settore oltre a studenti di Ingegneria. L'evento è stato particolarmente apprezzato sia dall'Università che dai Vigili del Fuoco, con questi ultimi si sta già valutando una replica nell'anno 2025.

Il format adottato per i corsi si è dimostrato efficace e apprezzato dagli iscritti e pertanto si raccomanda, di adottarlo anche per il prossimo anno, ampliando eventualmente la collaborazione con altre aziende specializzate del settore.

Viene da ultimo evidenziato che, nel corso del 2025 potrebbe sorgere la necessità di organizzare corsi per un totale di 40 ore, poiché entro la fine del 2025 e l'inizio del 2026 molti iscritti abilitati raggiungeranno la scadenza dei requisiti formativi e necessiteranno di aggiornamenti tra le 30 e le 40 ore per continuare a esercitare.

Per quanto riguarda il corso base, si comunica che il numero attuale di iscritti è ancora inferiore al minimo necessario per avviare il corso. Entro la fine dell'anno o l'inizio dell'anno successivo si procederà a ricontattare gli interessati per valutare il numero potenziale di partecipanti e stabilire se sussistano le condizioni per l'avvio del corso.

6. Corsi di Aggiornamento per Responsabili del Servizio Prevenzione e Protezione

Il collega G. Costantini ci aggiorna sul fatto di aver ricontattato la dott.ssa Lorena Rossi, la quale ha proposto di riprendere e continuare l'argomento della comunicazione (su cui, a novembre 2023, aveva già svolto il corso "La comunicazione efficace - l'importanza della comunicazione nelle relazioni"), approfondendo l'importanza di porsi in maniera positiva durante la conversazione: il focus potrebbe essere sulle tecniche che aiutano a ridurre la conflittualità durante una discussione.

Altri argomenti da affrontare, sempre con la collaborazione della Dott.ssa Rossi, potrebbero essere quello relativo alle tecniche per condurre una riunione oppure una ulteriore edizione del già citato corso di novembre 2023.

Come ulteriori spunti, rimangono sempre validi gli argomenti sulla terza parte della norma relativa alla movimentazione manuale dei carichi, sul radon e sull'elettrosmog (quest'ultimo argomento da trattare, magari, con la Commissione Energia, Ambiente, Impianti).

7. Corsi di Aggiornamento per Coordinatori per la Progettazione ed Esecuzione dei Lavori

Il referente della Commissione Lucia Bachini aggiorna i presenti sul fatto che il corso di aggiornamento di 40 ore per Coordinatori per la Progettazione ed Esecuzione dei Lavori non sarà attivato a causa delle scarse adesioni.

Verrà mantenuta, invece, la possibilità di iscriversi all'ultimo modulo di 8 ore che si terrà il 13 e il 14 dicembre, che al momento risulta aver avuto il maggior numero di iscrizioni.

Nel 2025, in materia di aggiornamento per R.S.P.P., Coordinatori e Formatori, sarà opportuno fare una valutazione complessiva degli eventi formativi che si intende organizzare, anche guardando a quelli da organizzare in materia di prevenzione incendi, per permettere agli iscritti di partecipare conciliando impegni lavorativi e obbligo di aggiornamento, e d'altro canto di raggiungere il numero di iscritti minimo necessario per gli eventi progettati e pubblicizzati.

8. Corso di primo soccorso per gli iscritti dell'Ordine

In merito alla volontà di organizzare dei corsi di primo soccorso per gli iscritti e per i loro familiari, nell'ottica di divulgare la cultura della sicurezza, a valle dell'incontro con il Dipartimento di Medicina, verrà spedita una mail di richiesta ufficiale per la stipula di una convenzione con il nostro Ordine per l'erogazione dei corsi di formazione in oggetto.

9. Varie ed eventuali

Il collega M. Zappia si rende disponibile a partecipare alla riunione della Commissione Strutture e Geotecnica per gettare le basi di una collaborazione sia con questa che, come già prospettato nelle precedenti sedute, con la Commissione Energia, Ambiente, Impianti.

10. Individuazione della data della prossima riunione della Commissione

La Commissione fissa il prossimo incontro per il giorno 20 gennaio 2025 alle ore 18:00.

11. Scambio degli auguri

La riunione, visto il concludersi dell'anno, è stata occasione per scambiarsi gli auguri di buone festività.

Alla riunione segue una cena conviviale.

La riunione si chiude alle ore 20:00.

I Referenti della Commissione

Dott. Ing. Lucia Bachini

Dott. Ing. Domenico Palladino

Il Segretario

Dott. Ing. Diego Turco