

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FIRENZE

Commissione Territoriale Mugello e Val di Sieve

VERBALE DELLA SEDUTA DEL 9 LUGLIO 2026

Data e orario	9 luglio 2026, ore 18.00–19.08
Modalità	Riunione in forma mista: in presenza presso lo studio del Coordinatore, via G. Galilei 18, Borgo San Lorenzo (FI), e in videoconferenza
Coordinatore	ing. Marco Moricci
Partecipanti in presenza	ing. Marco Moricci; ing. Giuseppe Moschi; ing. Alessio Zaccherelli
Partecipanti in videoconferenza	ing. Matteo Urbanelli; ing. Giulia Gianassi; ing. Maurizio Lunghi, invitato in qualità di referente tecnico sul tema delle Comunità Energetiche Rinnovabili
Assenti giustificati	n. 3 componenti

Ordine del giorno

1. Aggiornamento sulle attività della Commissione e sulle iniziative in corso.
2. Comunità Energetiche Rinnovabili (CER): opportunità per il territorio e possibili iniziative informative.
3. Convegno sulle responsabilità civili e penali del Direttore dei Lavori.
4. Mobilità nel Mugello e potenziamento della linea ferroviaria Faentina.
5. Collaborazione dei componenti e prossime attività.

1. Apertura della seduta e aggiornamento generale

Il Coordinatore, ing. Marco Moricci, apre la seduta e richiama il ruolo della Commissione quale luogo di confronto multidisciplinare e di elaborazione di proposte strategiche per il territorio. Viene evidenziata la necessità di affiancare alla gestione delle criticità contingenti una visione di medio-lungo periodo, in particolare sui temi dell'energia e della mobilità.

L'ing. Matteo Urbanelli, recentemente entrato a far parte della Commissione, si presenta e riferisce di operare presso la Regione Toscana nel settore del trasporto pubblico locale. L'ing. Giulia Gianassi conferma la propria disponibilità a collaborare alle future iniziative, compatibilmente con gli impegni professionali.

2. Comunità Energetiche Rinnovabili

L'ing. Maurizio Lunghi illustra finalità e caratteristiche generali delle Comunità Energetiche Rinnovabili, richiamando gli obiettivi europei di decarbonizzazione, incremento dell'autonomia energetica e sviluppo della produzione locale da fonti rinnovabili.

Nel corso dell'intervento vengono evidenziati, in particolare:

- il vantaggio dell'autoconsumo diretto e della corretta correlazione tra dimensionamento degli impianti, eventuali sistemi di accumulo e profili reali di consumo;
- la possibilità di valorizzare l'energia condivisa all'interno della medesima configurazione territoriale, in aggiunta ai ricavi derivanti dalla cessione dell'energia;
- il possibile ruolo futuro delle CER come aggregazioni in grado di negoziare servizi e forniture e di sviluppare ulteriori iniziative locali, quali sistemi di accumulo e infrastrutture di ricarica;
- il ruolo dei professionisti tecnici nell'informare cittadini, imprese e amministrazioni e nell'impostare correttamente gli interventi.

In merito ai requisiti di partecipazione e all'ammissibilità degli impianti, vengono fornite alcune indicazioni preliminari. **Poiché durante la discussione i limiti dimensionali delle imprese e le condizioni applicabili agli impianti esistenti sono stati richiamati in forma orientativa, tali dati dovranno essere verificati sulla normativa e sulle regole operative vigenti prima della predisposizione di materiale divulgativo.**

Esito della discussione. La Commissione condivide l'opportunità di predisporre un documento informativo sintetico, rivolto alla comunità tecnica locale, sulle opportunità offerte dalle CER nel Mugello. Il documento sarà sviluppato con il contributo dei componenti interessati e con la supervisione specialistica dell'ing. Maurizio Lunghi.

3. Convegno sulle responsabilità del Direttore dei Lavori

Il Coordinatore informa i presenti dell'attività avviata con altre Commissioni dell'Ordine per l'organizzazione di un incontro formativo dedicato alle responsabilità civili e penali connesse alla Direzione dei Lavori.

L'iniziativa, coordinata nell'ambito del tavolo guidato dall'ing. Rinaldo Mari, dovrebbe avere una durata indicativa di quattro ore e un'impostazione prevalentemente pratica, basata su casi ricorrenti e criticità spesso non adeguatamente percepite dai professionisti. La Commissione Territoriale ha proposto di includere anche gli aspetti relativi alla prevenzione incendi. È inoltre ipotizzato il coinvolgimento di professionisti legali e di rappresentanti del settore assicurativo.

Azione richiesta. I componenti sono invitati a trasmettere al Coordinatore quesiti, casi pratici e temi specifici da sottoporre al tavolo organizzativo.

4. Mobilità e linea ferroviaria Faentina

L'ing. Giuseppe Moschi e l'ing. Marco Moricci illustrano lo stato di avanzamento dell'iniziativa dedicata alla mobilità nel Mugello e al potenziamento della linea ferroviaria Faentina. Viene ribadita l'esigenza di collocare il tema in una strategia territoriale di lungo periodo, capace di integrare servizio ferroviario, trasporto pubblico su gomma, viabilità, ciclabilità, accessibilità scolastica e infrastrutture di interscambio.

Tra i temi richiamati nel corso della discussione figurano:

- il miglioramento della frequenza, dell'affidabilità e dell'estensione oraria del servizio ferroviario;
- la realizzazione di parcheggi scambiatori e di strutture utili a intercettare anche i flussi turistici;

- la valutazione di ipotesi di elettrificazione parziale della linea, coordinate con l'evoluzione del materiale rotabile a batteria;
- il rafforzamento del collegamento tra Firenze, Mugello e costa romagnola;
- l'integrazione con servizi di trasporto su gomma e soluzioni a chiamata per i comuni meno direttamente serviti dalla ferrovia.

Viene presentata la struttura preliminare dell'evento pubblico, articolata in più sessioni e con il possibile contributo di docenti universitari, tecnici e rappresentanti istituzionali. Sono menzionati, tra i possibili relatori, l'prof. Luca Pugi, il prof. Francesco Alberti e il prof. Giuseppe De Luca. È inoltre previsto un dibattito con amministratori locali e rappresentanti degli enti competenti. Nomi, ruoli e presenze dovranno essere confermati nel programma definitivo.

Esito della discussione. La Commissione conferma il proprio interesse a contribuire alla preparazione dei contenuti tecnici relativi allo stato dell'arte e agli scenari futuri della mobilità nel Mugello. Il Coordinatore richiederà ai componenti disponibilità operative per la costruzione dei materiali e per l'organizzazione dell'iniziativa.

5. Attività concordate

Attività	Responsabile/i	Scadenza	Note
Predisporre una bozza di brochure informativa sulle CER	Gruppo di lavoro da costituire, con supervisione dell'ing. Maurizio Lunghi	Da definire	Verificare puntualmente requisiti normativi, limiti per le imprese e condizioni degli impianti esistenti.
Raccogliere quesiti e casi pratici sulla Direzione dei Lavori	Tutti i componenti; raccolta a cura dell'ing. Marco Moricci	Prima del successivo tavolo organizzativo	Includere aspetti civili, penali, assicurativi e di prevenzione incendi.
Preparare i contenuti tecnici sull'attuale sistema della mobilità e sugli scenari futuri	Componenti interessati della Commissione e altri tecnici coinvolti	In funzione della data dell'evento	Coordinare ferrovia, viabilità, TPL, scuole e ciclabilità.
Trasmettere una comunicazione di coordinamento ai componenti	ing. Marco Moricci	A breve	Richiedere disponibilità e contributi operativi per le iniziative in programma.

6. Chiusura

Non essendovi ulteriori interventi, il Coordinatore ringrazia i partecipanti e dichiara chiusa la seduta alle ore 19.08.

Il Coordinatore
ing. Marco Moricci