

**VERBALE RIUNIONE COMMISSIONE IDRAULICA**  
**ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE**

Data: 07.05.2026

N° riunione: 2/2026

Presenti:

Vieri Gonnelli  
Pina Nicoletta De Cicco  
Lorenzo Innocenti  
Mirko Mancini  
Luca Solari  
Andrea Sorbi

Ordine del giorno:

1. Report evento “Visita tecnica laboratorio idraulica”
2. Nuove proposte
3. Varie ed eventuali

---

**1) Report visita tecnica**

L'evento ha avuto grande partecipazione ed è stato molto apprezzato dai presenti. Si propone, come già accaduto in passato, di rinnovare questa tipologia con cadenza annuale/biennale anche secondo i nuovi studi e aggiornamenti all'interno del laboratorio.

**2) Nuove proposte**

Luca Solari prende la parola proponendo un seminario sul tema delle plastiche e microplastiche, argomento che ha avuto grandi sviluppi recenti e sul quale era stato fatto un evento in passato. Anche la commissione ambiente si interessa all'argomento per cui si ritiene produttiva una collaborazione.

Gli enti e i soggetti da coinvolgere sono:

- ARPAT
- Autorità di Bacino
- ANBI
- Blue Eco Line
- Legambiente

Questi soggetti, impegnati a vario titolo nel trattamento delle microplastiche, possono dare il loro contributo sul tema. Si pianifica l'organizzazione nel prossimo autunno inoltrato o a inizio anno nuovo.

I presenti condividono in merito al fatto che, nel prossimo autunno, ci saranno innumerevoli eventi sull'alluvione di Firenze e sul fiume Arno. In particolare il protocollo d'intesa tra Università Regione, Autorità di Bacino, Comune e altri soggetti istituzionali ha pianificato una serie di eventi a carattere commemorativo e tecnico-scientifico nel prossimo autunno.

I presenti quindi si interrogano su quale sia la posizione che un Ordine professionale come quello di Firenze possa assumere rispetto ad una ricorrenza così importante. A tal proposito, tutti i presenti condividono sul taglio tecnico-pratico dell'evento e sulla restituzione di quali sono gli interventi che sono stati eseguiti negli ultimi anni e quelli che sono in programma al fine di definire un parallelismo anche con la commemorazione di 10 anni fa in occasione del 50esimo anniversario.

In particolare si elencano le principali attività che hanno interessato l'Arno di recente, in attuazione anche di progetti del passato.

- Centrali idroelettriche
- Dighe (sopralzo diga di Levane)
- Spallette nel tratto cittadino di Firenze
- Gestione sedimenti attuata dal Consorzio
- Ponti gestiti dal Comune di Firenze (Vespucci, nuovo ponte tramvia)
- Casse (Restone, Renai)
- Tratti tombati in ambito urbano

Si elencano i potenziali partner:

- Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Settentrionale
- Protezione Civile
- Consorzio di Bonifica Medio Valdarno
- Università degli Studi di Firenze
- mini hydro (project)
- Enel

Luogo: da definire - noleggio sala da 100 posti - aperto a tutti

Durata: mezza giornata (15:00 - 19:00) → 4 CFP

Spunti:

- eventi estremi e trend climatici;
- limiti delle curve storiche;
- drenaggio urbano;
- casse di espansione;
- interoperabilità GIS/BIM;
- modellazione 1D/2D;

- gestione interferenze con patrimonio storico;
- normativa aggiornata
- casi studio reali di Firenze;
- software demo;
- dati aperti;
- tavola rotonda finale.

Vieri Gonnelli suggerisce di pubblicare, prima dell'evento e anche dopo, una dichiarazione tramite Galli-Torrini per avere una maggior risonanza.

Luca Solari informa la commissione che il 29 giugno - 1 luglio - l'Università di Firenze (prof. Caporali) ha organizzato un evento "Acqua tra rischio e risorsa: comprensione, previsione e adattamento - Le giornate dell'idrologia a 60 dall'alluvione di Firenze"

Si allega il programma del Seminario.

I lavori si chiudono alle ore 19:50

Data (presunta) della prossima riunione: giugno 2026

## Programma schematico

- 14:30 - 15:00 → Saluti istituzionali
- 15:00 - 15:30 → Intervento 1 e domande
- 15:30 - 16:00 → Intervento 2 e domande
- 16:00 - 16:30 → Intervento 3 e domande
- 16:30 - 17:00 → Intervento 4 e domande
- 17:00 - 17:30 → Intervento 5 e domande
- 17:30 - 18:00 → Intervento 6 e domande
- 18:00 - 18:30 → Intervento 7 e domande
- 18:30 - 19:00 → Intervento 8 e domande