

**GIOVEDÌ 18 SETTEMBRE 2025
PROMUOVONO**

GIORNATA DI STUDIO SULLA REGOLAZIONE E VALORIZZAZIONE DEI DEFLUSSI DEL FIUME TICINO

OBIETTIVI

La giornata di studio vuole illustrare le imponenti opere idrauliche realizzate tra la seconda metà del XIX secolo e la metà del XX lungo l'asta del Fiume Ticino a valle del Lago Maggiore.

Lo sbarramento del Panperduto, progettato e realizzato dall'ingegnere Eugenio Villoresi, inaugurato nel 1884 ed il canale che da esso parte hanno favorito la trasformazione di un'area di pianura ai piedi delle colline tra Ticino e Adda

Dallo stesso nodo idraulico si stacca anche il Canale industriale che porta le acque alla catena di centrali idroelettriche della valle del Ticino, a partire dalla prima in località Vizzola.

Queste stesse acque, dopo essere state utilizzate per raffreddamento nella centrale termoelettrica di Turbigo alimentano il naviglio Grande e le sue derivazioni Naviglio di Bereguardo e Naviglio Grande.

Negli anni '40 del secolo scorso in località Miorina di Sesto Calende fu costruita sul fiume la traversa che regola i deflussi dal lago Maggiore: il funzionamento prevede di trattenere le acque nel lago in periodi di scarsa richiesta, erogandole poi per gli usi irrigui ed energetici citati nei momenti di necessità. Si è realizzata così la disponibilità di "acqua nuova" per un volume totale nel periodo di regolazione di oltre 300 milioni di mc destinati agli utenti di valle.

Iscrizione: accedere al seguente [link](#) previa registrazione

Crediti: 3_cfp (**visita qualificata**) per gli iscritti all'Albo degli Ingegneri.

Il riconoscimento dei crediti è subordinato alla presenza all'intero evento, si pregano pertanto i partecipanti al rispetto degli orari previsti accertati con la firma ad inizio e fine visita.

PROGRAMMA

- 07.45 Ritrovo dei partecipanti presso Piazza Citterio Monza**
- 08.00 Partenza in pullman verso Sesto Calende**
- 09.30 Sesto Calende - Visita guidata allo sbarramento della Miorina sul Fiume Ticino – Regolazione dei deflussi dal Lago Maggiore**
Cav. Doriana Bellani
Direttore del Consorzio del Ticino
Ing. Maurizio Gandolfo
Consulente tecnico
- 10.30 Somma Lombardo loc. Panperduto**
Visita guidata alla traversa sul Ticino, incile del Canale Villoresi e del Canale industriale
Ing. Ilaria Innocenti
Responsabile Servizio Idrometrico e Panperduto
- Visita guidata alla centralina idroelettrica Enel Green Power**
Ing. Ivan Ragona
Responsabile unità territoriale Asta del Ticino – Enel Green Power
- 13.00 Pranzo**
- 14.30 Vizzola T.- Visita guidata alla centrale idroelettrica sul Canale Industriale**
Ing. Ivan Ragona
Responsabile unità territoriale Asta del Ticino – Enel Green Power
- 16.00 Fine visita e ripartenza per Monza**

Responsabile scientifico: **Ing. M. Ferazzini**
Commissione Idraulica

Il pranzo è libero.

Agli iscritti che le desiderassero verranno date indicazioni in merito ai luoghi in vicinanza.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE : € 45

La visita, limitata a 28 partecipanti, verrà confermata solo se si raggiungerà un minimo di 24 adesioni.

TERMINE ULTIMO PER L'ISCRIZIONE 3 settembre 2025

COPERTURA ASSICURATIVA: La quota di partecipazione comprende anche la copertura assicurativa

Massimale Invalidità permanente da infortunio di € 100.000,00 con franchigia del 3% - Massimale caso morte da infortunio di € 100.000,00
Rimborso spese con massimale di € 2.500,00 con franchigia del 20% minimo € 100,00

ORGANIZZAZIONE: ASSOCIAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MONZA E DELLA BRIANZA

Via A.G. Passerini 2 - 20900 Monza (MB) Italy - tel. +39.039.2301383 - fax +39.039.2307347

associazione@ordineingegneri.mb.it www.ordineingegneri.mb.it