

Il Presidente Edoardo Croci è lieto di invitarvi mercoledì 8 maggio alla Conferenza



La presentazione, che si inserisce nel ciclo di conferenze sulle acque milanesi, affronta sinteticamente alcune tematiche connesse alle acque sotterranee approfondendone in particolare la struttura, l'andamento nel tempo, i prelievi destinati all'uso umano, cercando di affrontare la materia in modo semplice e comprensibile anche per i non addetti ai lavori. Si cercherà anche di capire se esistono connessioni con le problematiche legate all'attuale cambiamento climatico e quali possono essere le azioni da mettere in campo per una tutela quantitativa di questo bene non infinito che fin dalle epoche più antiche ha garantito, come diceva anche Bonvesin de la Riva, grande benessere ai cittadini milanesi e lombardi.

AGENDA

1) Cosa è la falda milanese:

descrizione semplificata di come è strutturata, Sezioni geologiche, sezione schematica della pianura lombarda

2) Come si ricarica:

- La ricarica naturale (precipitazioni, medie annue, etc.)
- La ricarica indotta ed il rapporto con le acque superficiali (l'infiltrazione, le irrigazioni, i fontanili, etc.)
- Livelli di falda storici e recenti.

3) Prelievi da falda e distribuzione:

- L'acquedotto di Milano
- Quantità distribuite e consumi
- Usi plurimi dell'acqua distribuita

4) Possibili politiche di sostenibilità:

- Limitare le perdite strutturali dai sistemi di distribuzione
- Consumi personali e domestici: le «buone pratiche»
- Scelta di un nuovo modello sistemico che modifichi strategicamente i consumi indirizzandoli a seconda degli usi: le reti duali

Ore 17.30 presso la sala Conferenze, Via Duccio di Boninsegna 21/23 – piano Terra