Una corretta gestione delle risorse idriche deve tener conto dell’acqua disponibile, in funzione del suo ciclo naturale, delle caratteristiche idrogeologiche del territorio e delle necessità delle attività ad essa legate, agricole, urbane, industriali. La disponibilità dell’acqua e la sua gestione, in particolare per la agricoltura nelle aree di pianura, ha da sempre rappresentato un importante fattore per lo sviluppo socio-economico del territorio, in particolare quello lombardo, fin dall’antichità e lo sarà anche per il futuro.

Il convegno si pone come punto di riferimento per analizzare paradigmi virtuosi e riflettere in particolare sullo stato attuale della gestione dell’acqua destinata all’agricoltura in Lombardia.

Istituto lombardo Accademia di Scienze e Lettere
Giovedì 20 novembre ore 14.30
Palazzo di Brera, Via Brera 28, Milano

Programma

Saluti introduttivi: Gianpiero Sironi, Presidente Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere

Sessione 1 Presiede: Angelo Cavallin, Università di Milano-Bicocca

Le “terramare”: una 'civiltà idraulica' nell'età del Bronzo della pianura padana
Mauro Cremaschi, (Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere – Università degli Studi di Milano)

I sistemi per la misura e la dispensa delle acque nel Ducato di Milano
Mario Di Fidio (Università degli Studi di Milano)

Acqua e irrigazione per nutrire il pianeta: la realtà dell’area padana
Claudio Gandolfi (Università degli Studi di Milano)

Sessione 2 Presiede: Marino Gatto

Il contributo dei Servizi Idrici Integrati al fabbisogno irriguo dei comprensori agricoli – il caso di Milano
Maurizio Brown (già Direttore Acque Reflue di Metropolitana Milanese-Servizio Idrico Integrato della città di Milano)

Acque sotterranee: risorsa idrica strategica nella pianura lombarda
Tullia Bonomi - Angelo Cavallin – Letizia Fumagalli (Università degli Studi di Milano Bicocca)

Acqua per nutrire il pianeta: la situazione mondiale
Maria Cristina Rulli (Politecnico di Milano)

Segue discussione aperta con interventi dei presenti

Entrata libera

La locandina del convegno