



Padova, 23 giugno 2025

LO STATO ECOLOGICO DEI CANALI DI PADOVA TRA SFIDE E OPPORTUNITÀ

Mercoledì 25 giugno, alle ore 9.00, nell’Aula Magna del Dipartimento di Ingegneria Civile Edile Ambientale (via Marzolo, 9) si terrà l’incontro dal titolo “**Verso una gestione multifunzionale e sostenibile dei corsi d’acqua urbani**”, organizzato dal Dipartimento di Biologia dell’Università di Padova, per discutere dei canali della città.

Si parlerà di qualità dell’acqua e della sua relazione con la gestione idraulica, di ecosistemi acquatici urbani e di come gestirli in modo sostenibile alla luce di vecchi e nuovi problemi comuni a tante città del mondo, fra cui reti fognarie miste e cambiamenti climatici.

«I canali di Padova sono un vero e proprio ecosistema urbano, le cui acque vanno gestite in modo multifunzionale per cogliere pienamente le opportunità che offrono – **commenta Alberto Barausse, docente al dipartimento di Biologia** –. Gestione multifunzionale vuol dire affiancare alla prioritaria tutela dal rischio idraulico anche l’obiettivo di migliorare la qualità dell’acqua, che influenza non solo la ricca biodiversità acquatica cittadina con i suoi servizi ecosistemici ma anche l’aspetto paesaggistico-monumentale e i molteplici usi (anche ricreativi) che già si fanno o si potrebbero sviluppare nei canali. Si tratta di una sfida che Padova può affrontare con successo grazie alla sua straordinaria rete di portatori d’interesse pubblici e privati relativa ai canali».

I lavori saranno aperti dai saluti del vicesindaco Andrea Micalizzi a cui seguiranno gli interventi di Alberto Barausse, docente dell’Ateneo, gli ingegneri Francesco Veronese e Alex Faccin, la biologa Aurora Voltolina, Luca Vezzano dell’Università Tecnica della Danimarca, e di esperti di processi partecipatori come Giancarlo Gusmaroli dello Studio Ecoingegno.

Per informazioni e iscrizioni:
alberto.barausse@unipd.it

Università degli Studi di Padova - Dipartimento ICEA

Aula Magna, via Marzolo 9, Padova

25 Giugno 2025 8:30-13:30

Verso una gestione multifunzionale e sostenibile dei corsi d'acqua urbani

8:30 Registrazione partecipanti

9:00 Saluti istituzionali

9:15 Prof. Alberto Barausse (Università di Padova) - **I canali di Padova: corpo idrico, ecosistema urbano, sistema socio-ecologico?**

9:30 Ing. Alex Faccin (Università di Padova) - **Interazione fra gestione idraulica e qualità dell'acqua nei canali urbani di Padova**

10:00 Dott.ssa Aurora Voltolina (Università di Padova) - **Lo stato ecologico dei canali di Padova**

10:30  Pausa caffè

11:00 Ing. Francesco Veronese - **Il sistema interconnesso fognature-corsi d'acqua di Padova**

11:30 Prof. Luca Vezzaro (Technical University of Denmark) - **Sfide e opportunità nella transizione urbana verso le Water Wise Cities**

12:00 Ing. Giancarlo Gusmaroli (Studio Ecoingegno) - **La città per i suoi corsi d'acqua: riflessioni e prospettive di un Contratto dei Canali Patavini**

12:30 Dibattito con relatori e pubblico

13:00 Conclusione

Ingresso libero, è gradita conferma a alberto.barausse@unipd.it
(anche per informazioni)