



## La relazione fra precipitazioni e qualità dell'acqua nei canali di Padova alla luce della revisione della Direttiva per il trattamento delle acque reflue.

Sfide europee e locali nella gestione delle acque piovane in ambito urbano e la potenzialità delle *smart sewer*.

Come è strutturata la rete fognaria e di deflusso di Padova?

Come cambia la qualità dell'acqua nei canali urbani in risposta agli eventi di pioggia?

Quali obiettivi e sfide sono posti dalla nuova revisione della Direttiva europea per il trattamento delle acque reflue?

Le *smart sewer* possono rappresentare una soluzione per il futuro?

Intervengono:

- (introduce) **Prof. Alberto Barausse**, Università di Padova, Dipartimento di Biologia
- **Ing. Alex Faccin**, Università di Padova, Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale
- **Ing. Andrea Rubin**, AcegasApsAmga
- **Ing. Nazzareno Paganizza**, Direttore Consorzio di Bonifica Bacchiglione
- **Prof. Luca Vezzo**, Technical University of Denmark



Giovedì **19 dicembre 2024**, ore **14:30 - 16:30**



Sala Polivalente, Complesso Donghi, **via Marzolo 9, Padova**

