ACQUE	Gestione delle acque meteoriche in ambito urbano
Codice	7E
Data	19 dicembre 2016
Ora	dalle 9.30 alle 12.30
Contenuti	Il tema della gestione delle acque piovane in ambito urbano rappresenta uno dei principali problemi legati alla risorsa idrica. L'Unione Europea, su questo specifico tema, promuove la ricerca di soluzioni integrate in grado di introdurre sistemi di innovazione tecnologica e misure di tutela ambientale. Nelle aree più densamente popolate, del resto, solo un approccio olistico può contribuire alla definizione di efficaci strategie che sappiano affrontare il tema della sicurezza idraulica all'interno di una strategia di tutela ambientale complessiva. Con la Legge regionale del 15 marzo 2016 n.4 unitamente al concetto di invarianza idraulica è introdotto il concetto di drenaggio urbano sostenibile come strumento volto a contenere gli apporti di acque meteoriche ai corpi idrici ricettori mediante il controllo alla sorgente delle acque meteoriche e a ridurre il degrado qualitativo delle acque. Durante l'incontro verrà trattato il tema del drenaggio urbano ed illustrata l'esperienza del Gruppo CAP, gestore del servizio idrico integrato della Città metropolitana di Milano, presentando il progetto FLOOD-HIDE che si propone di effettuare una prima e preliminare valutazione della possibilità di utilizzare il reticolo rurale presente nell'area del milanese in termini di invaso diffuso di acque provenienti dal drenaggio urbano e alcuni esempi di interventi realizzati di drenaggio urbano sostenibile.
Destinatari	Dipendenti delle Pubbliche Amministrazioni e Aziende del settore
Relatori	Marco Callerio: Ingegnere civile idraulico laureato all'Università di Pavia, nel gruppo CAP dal 2003, da quasi dieci anni segue la progettazione ed esecuzione lavori nel campo della fognatura e depurazione. Si è occupato nello specifico degli interventi del Gruppo CAP per la risoluzione dell'infrazione comunitaria nel settore della fognatura e oggi segue i progetti per la gestione sostenibile delle acque meteoriche. Sergio Papiri: Professore Associato di Costruzioni Idrauliche dal 1994, è titolare dei corsi di "Acquedotti e Fognature", "Progetto di Acquedotti e Fognature" e "Complementi di Costruzioni Idrauliche Urbane" presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Pavia. È contitolare e socio fondatore dello Studio Associato Ecotecno, e membro del Consiglio dell'Ordine Ingegneri di Pavia.
Sede	Via Rimini, 34/36 - Milano - Sede di Amiacque-Gruppo CAP - Zona MM ROMOLO

La Città metropolitana di Milano in collaborazione con l'Ordine degli ingegneri della Provincia di Milano e il Gruppo CAP co-organizza il seminario nell'ambito del programma +COMMUNITY.
Il riconoscimento di 2 CFP (Crediti Formativi Professionali) al presente evento è stato autorizzato dall'Ordine Ingegneri di Milano, che ne ha valutato anticipatamente i contenuti formativi professionali e le modalità di attuazione.