

**seminario
formativo
gratuito**

LE NATURE-BASED SOLUTIONS PER L'ADATTAMENTO CLIMATICO IN CITTÀ

**venerdì
27 maggio
9.00- 13.00**

**CONSORZIO UNIVERSITARIO DI PORDENONE
VIA PRASECCO, 3/A – PORDENONE
AULA B2**

Il corso affronta i temi dell'adattamento climatico - con un approccio multidisciplinare e multiscalare - attraverso l'illustrazione delle Linee guida Liberare il suolo elaborate nell'ambito del progetto SOS4LIFE, dalle quali saranno tratti diversi esempi di interventi nature-based (abaco delle soluzioni) con i relativi contesti applicativi (opportunità offerte dallo spazio pubblico) e attraverso l'illustrazione di alcune esperienze selezionate sia in ambito italiano che europeo.

Il corso è rivolto ai professionisti che si occupano di progettazione urbana, architettura, paesaggio e ingegneria ed ai funzionari della pubblica amministrazione dei settori urbanistica, rigenerazione urbana, lavori pubblici e verde, e intende offrire approcci e strumenti concreti di supporto progettuale e orientamento normativo per agire nella trasformazione della città esistente attraverso un approccio nature-based, capace cioè di integrare misure di adattamento climatico attraverso le infrastrutture verdi e blu.

RELATORI LUISA RAVANELLO - ARPAE Emilia-Romagna
RAFFAELLA LOMBARDI - Ingegnere idraulico
ELENA FARNÈ - Architetto

ore 8.45 **REGISTRAZIONE PARTECIPANTI**

ore 9.00 **SALUTI ISTITUZIONALI E INIZIO LAVORI**

I PROBLEMI DELLE CITTÀ CON IL CLIMA CHE CAMBIA E LE SOLUZIONI PER AFFRONTARLI

Gli impatti dell'isola di calore, delle ondate di calore e delle piogge intense

I concetti della città oasi, della città spugna, della città per le persone e applicazioni concrete

LE NATURE BASED SOLUTIONS #1

Alcuni esempi dall'abaco delle linee guida: i giardini della pioggia, i fossati inondabili, i parchi allagabili

LE NATURE BASED SOLUTIONS #2

Alcune applicazioni dall'abaco delle linee guida: i parcheggi, le piazze, le strade in chiave climate proof

Alcune applicazioni realizzate e in corso di realizzazione in Europa e in Italia

LE LINEE GUIDA 'LIBERARE IL SUOLO'

Indicazioni d'uso e applicazione dei volumi 1 e 2: costi, manutenzioni, criteri progettuali e costruttivi

QUESTION TIME

Ore 13.00 **CHIUSURA LAVORI**

CREDITI

N. 4 CFP

a fronte della partecipazione all'intero evento

DESTINATARI liberi professionisti iscritti agli Ordini e Collegi del Friuli Venezia Giulia e, per una percentuale inferiore al 50% dei partecipanti, funzionari della Pubblica Amministrazione dei settori urbanistica, rigenerazione urbana, lavori pubblici e verde, come definito dal regolamento per la concessione di finanziamenti di cui alla L.R. 13/2004

ISCRIZIONI

Posti disponibili N. 60

Tramite mail eventi@architettipordenone.it indicando cognome, nome, codice fiscale e Ordine o Collegio di appartenenza

PROFILI DEI RELATORI

LUISA RAVANELLO



Urbanista, laureata in architettura al POLIMI, ha conseguito un Master europeo in gestione dell'ambiente (EAEME). Ha sempre lavorato nella pubblica amministrazione, occupandosi di pianificazione e di valutazione di sostenibilità territoriale ed ambientale. A partire dal 2014, attraverso due diversi progetti europei, ha iniziato ad approfondire il rapporto tra spazi pubblici e adattamento climatico alla scala urbana. È stata responsabile (per la Regione Emilia-Romagna) e co-ideatrice di REBUS (2014-2018), un percorso formativo rivolto ai tecnici della pubblica amministrazione ed ai professionisti, dedicato alle trasformazioni rigenerative delle città in chiave nature-based e climate-proof. È co-autrice del manuale 'Rigenerare la città con la natura. Misure per la mitigazione e l'adattamento climatico degli spazi pubblici' (Maggioli, 2016) e delle Linee guida 'Liberare il suolo' per la resilienza climatica nei processi di rigenerazione urbana, ideate nell'ambito del progetto SOS4life.

RAFFAELLA LOMBARDI



Ingegnere idraulico laureata all'Università di Bologna, si occupa da sempre di progetti e direzione lavori di opere e infrastrutture pubbliche, con uno sguardo particolare rivolto ai temi della sostenibilità e dell'ambiente. Partecipa nel 2017 alla quarta edizione di REBUS, orientando da allora la propria attenzione all'approccio Nature-Based, in sinergia con le tematiche della Circular Economy, del riciclo e del riuso, dei Criteri Ambientali Minimi e delle misure a più alta resilienza. È co-autrice delle Linee guida 'Liberare il suolo' per la resilienza climatica nei processi di rigenerazione urbana, ideate nell'ambito del progetto SOS4life.

ELENA FARNÈ



Architetto, lavora come libero professionista nei campi della rigenerazione urbana e del paesaggio, dell'adattamento climatico in ambito urbano, del riuso di spazi dismessi e dell'attivazione delle comunità locali attraverso processi di partecipazione e co-progettazione dello spazio pubblico. Lavora per Enti pubblici, tra cui Regioni e Comuni, Enti di formazione, Ordini professionali e Associazioni indipendenti.

Tra gli incarichi più recenti, il Piano d'Azione sulle Infrastrutture Verdi e di forestazione del Comune di Ferrara, il progetto di rigenerazione urbana e adattamento al clima lungo il Canale di Medicina in provincia di Bologna, il Piano d'azione della mobilità casa-scuola di Reggio Emilia con misure nature-based connesse agli ingressi scolastici. È co-autrice del manuale 'Rigenerare la città con la natura. Misure per la mitigazione e l'adattamento climatico degli spazi pubblici' (Maggioli, 2016) e delle Linee guida 'Liberare il suolo' per la resilienza climatica nei processi di rigenerazione urbana, ideate nell'ambito del progetto SOS4life.