



Calendario 2^ edizione

01

Venerdì 31/3/2023 > 9/12

Crisi climatica e ruolo delle infrastrutture verdi e blu urbane
bit.ly/SBAM-webinar01-2023

Durante il primo modulo si introdurrà il tema degli impatti del cambiamento climatico in città e del ruolo delle infrastrutture verdi e blu nella gestione degli eventi estremi di pioggia e di calore. Saranno illustrati esempi di misure realizzate negli spazi pubblici di città italiane ed europee che realizzano i concetti di città oasi e città spugna come risposte adattive alle sfide del clima che cambia. La lezione farà un focus sui servizi ecosistemici erogati dalla vegetazione con particolare riferimento a quelli di regolazione e sulle competenze necessarie alla progettazione bioclimatica.

02

Venerdì 14/4/2023 > 9/12

Soluzioni basate sulla natura (NbS) e sistemi di drenaggio urbano sostenibile (SuDS) nel progetto della città
bit.ly/SBAM-webinar02-2023

Il secondo appuntamento illustrerà nel dettaglio il funzionamento dei principali Sistemi di drenaggio urbano sostenibile (SuDS) e delle soluzioni basate sulla natura (NbS) che si possono inserire negli spazi pubblici come misura di adattamento climatico, con particolare attenzione agli aspetti progettuali e costruttivi. La lezione approfondirà inoltre alcuni casi studio delle linee guida "Liberare il Suolo" del progetto SOS4LIFE che integrano le soluzioni nature-based nel progetto di spazi pubblici urbani, con particolare attenzione a piazze e parcheggi.

03

Venerdì 5/5/2023 > 9/12

La vegetazione e le infrastrutture verdi come misure di adattamento al clima
bit.ly/SBAM-webinar03-2023

Il seminario presenterà le Linee guida "Liberare il Suolo" del progetto SOS4LIFE quale strumento di supporto alla progettazione nature-based dello spazio pubblico, approfondendo il ruolo della vegetazione per il comfort ambientale e la mitigazione degli impatti degli eventi meteorologici estremi e saranno illustrati i materiali naturali e permeabili che possono essere opportunamente utilizzati in città per la riduzione del rischio idraulico e per il comfort termico.

04

Venerdì 19/5/2023 > 9/12

Costruire e gestire le nature-based solutions
bit.ly/SBAM-webinar04-2023

Il seminario approfondirà la fase di attuazione degli interventi nature-based, con approfondimenti sulle principali problematiche connesse alla costruzione dei disciplinari di gara, alla gestione dei lavori in fase di cantiere e alle fasi connesse alla presa in carico delle infrastrutture verdi e blu da parte dei Comuni e degli Enti gestori delle reti. La lezione farà inoltre un focus sull'impiego dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) con particolare attenzione al CAM edilizia e al CAM verde e sull'applicazione del principio DNSH (Do No Significant Harm - non arrecare danno significativo) previsto dal PNRR.

05

Venerdì 22/9/2023 > 9/13

Strumenti per la misurazione del comfort outdoor
bit.ly/SBAM-webinar05-2023

L'ultimo appuntamento del corso, a diversi mesi dalla conclusione del workshop, prevede l'illustrazione e, in alcuni casi, la sperimentazione di strumenti per la valutazione dei benefici ambientali ed economici della vegetazione (iTree e UFORE), per la misurazione del comfort outdoor (EnviMet) o per la mappatura dell'albedo. Infine, si illustrerà il lavoro di modellazione microclimatica relativo alle simulazioni ex-ante/ex-post svolto con EnviMet per i singoli comuni partner.