



in collaborazione con



Soil4Life: indirizzi per la tutela del suolo dai processi di impermeabilizzazione e dalla perdita di materia organica

Replica del corso tenuto nei giorni 9, 11, 16 e 18 febbraio 2021

Programma

Martedì 9 Marzo 2021 | La tutela e la gestione sostenibile del Suolo: impermeabilizzazione e consumo di suolo

ore 14.30 Saluti Istituzionali

Armando Zambrano, Coordinatore Rete Professioni Tecniche e Presidente del Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Introduzione: il Progetto Soil4Life

Presentazione degli obiettivi e delle Azioni progettuali. Il percorso partecipato per il coinvolgimento di cittadini, tecnici, professionisti e amministrazioni: attività di formazione, comunicazione e partecipazione
Damiano Di Simine, Legambiente

Unità formativa 1

Conoscere il valore del suolo: verso un uso e una gestione sostenibili

Le funzioni del suolo e i servizi ecosistemici, le minacce e i fattori di degrado
Massimo Paolanti - Michele Munafò, ISPRA

Unità formativa 2

Impermeabilizzazione e consumo di suolo

Forme, dimensioni, determinanti ed effetti dei fenomeni di impermeabilizzazione e consumo di suolo
Michele Munafò - Marco d'Antona, ISPRA

Monitoraggio del territorio e del consumo di suolo

Utilizzo di immagini satellitari e il programma Copernicus. Anche dati disponibili a livello nazionale e/o regionale

Ines Marinosci - Marco Di Leginio, ISPRA

Quadri normativi, politiche e strategie

Linee guida, strategie e leggi a livello europeo, nazionale e regionale
Massimo Paolanti - Francesca Assennato, ISPRA

La parola alle professioni

Suolo e resilienza urbana: best practice e miti per la gestione sostenibile del flash flood

Alessandro Sgobbo, RPT - CNI

ore 16.30 Domande e interventi dai partecipanti

Progetto cofinanziato da



Beneficiario coordinatore



Beneficiari associati



Giovedì 11 Marzo 2021 | Suolo, Ecosistemi e governo del territorio

ore 14.30 Introduzione

La multidisciplinarietà per la tutela e la gestione sostenibile del suolo

Il ruolo dei professionisti dell'area tecnica

Pasquale Salvatore, RPT - CNGeGL

Unità formativa 1

Le Linee Guida volontarie per l'uso sostenibile del Suolo

Il percorso partecipato, gli obiettivi delle Linee Guida, la struttura, la sottoscrizione e l'utilizzo

Viviana di Martino, Politecnico di Milano - Francesca Assennato, ISPRA - Damiano Di Simine, Legambiente

Unità formativa 2

Contenere il consumo di suolo adottando un approccio basato sui Servizi Ecosistemici nei processi di governo del territorio

Definizioni, modalità di mappatura e metodi di valutazione

Silvia Ronchi, Politecnico di Milano

Unità formativa 3

Priorità per la gestione sostenibile del suolo verso un nuovo modello di governo del territorio: *Green and Blue Infrastructures, Nature-based solutions* e obiettivi di performance ecologica nelle strategie per la rigenerazione urbana

Linee guida, casi studio e buone pratiche per la limitazione, mitigazione e compensazione dell'impermeabilizzazione del suolo e per il sostegno alla rigenerazione urbana e paesaggistica

Andrea Arcidiacono, Politecnico di Milano

La parola alle professioni

Il risparmio del consumo di suolo nei disegni di legge sulla rigenerazione urbana

Fabrizio Pistoiesi, RPT - CNAPPC

ore 16.30 Domande e interventi dai partecipanti

Martedì 16 Marzo 2021 | La tutela e la gestione sostenibile del Suolo: perdita di materia organica

ore 14.30 Apertura lavori

Roberta Giacometti, RPT - FNCF

Unità formativa 1

Degrado del suolo e declino della materia organica

Progetto cofinanziato da



Beneficiario coordinatore



Beneficiari associati



Forme, dimensioni, determinanti ed effetti dei fenomeni di degrado del suolo

Damiano Di Simine, Legambiente

Monitoraggio della sostanza organica

Piani di sorveglianza e monitoraggio ambientale. Anche dati disponibili a livello nazionale e/o regionale

Stefano Brenna, ERSAF

Quadri normativi, politiche e strategie

Linee guida, strategie e leggi a livello europeo, nazionale e regionale

Massimo Paolanti, ISPRA

La parola alle professioni

La gestione sostenibile del suolo nelle aree a pericolosità idraulica, da frana e sismica

Lorenzo Benedetto, RPT - CNGeologi

ore 16.30 Domande e interventi dai partecipanti

Giovedì 18 Marzo 2021 | Suolo, Biodiversità e Sostanza Organica

ore 14.30 Apertura lavori

Sergio Comisso, RPT - CNPI

Unità formativa 1

Conservare e incrementare la sostanza organica nei suoli

Il soil organic carbon e la biodiversità dei suoli, Linee guida e strategie, approcci agro-ecologici, usi del suolo agricoli e forestali e il futuro della programmazione PAC

Damiano Di Simine, Legambiente

Unità formativa 2

Pratiche di gestione agricole e di uso del suolo sostenibili

Linee guida, casi studio e buone pratiche per la gestione sostenibile del suolo agricolo e per la prevenzione e la lotta alla desertificazione come parte delle sfide climatiche per l'Europa agricola e forestale

Claudia Canedoli, Università di Milano Bicocca

La parola alle professioni

Gestione sostenibile del suolo garanzia di crescita agricola, recupero e riutilizzo della frazione organica

Alcuni esempi per semplici spunti di riflessione

Mauro Uniformi, RPT - CONAF

ore 16.30 Domande e interventi dai partecipanti

Progetto cofinanziato da



Beneficiario coordinatore



Beneficiari associati

