

Trasformazione verde, innovazione e sinergia territoriale

Convegno promosso dall'Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Settentrionale

Lucca, 14 giugno 2022

Innovazione, sviluppo tecnologico e sinergia territoriale giocheranno, nei prossimi decenni, un ruolo decisivo per favorire la transizione ecologica, proponendo soluzioni già mature e sperimentate e altre ancora da mettere a punto. Il Piano di Transizione Ecologica (PTE) pone, infatti, obiettivo principale il raggiungimento della neutralità climatica al 2050 e la riduzione del 55% delle emissioni di gas serra al 2030, richiamando l'attenzione sulla necessità che i programmi nazionali ed europei convergano sulla generazione di nuove conoscenze, sviluppo di nuove tecnologie e soluzioni innovative attuabili a breve e medio termine.

Anche le soluzioni basate sulla natura e relativi sistemi di integrazione hanno un intrinseco carattere innovativo e di trasformazione e, se supportate da scelte politiche e di governance condivise e lungimiranti, troveranno sbocco su larga scala innescando e accelerando il processo di trasformazione verde, garantendo il raggiungimento di obiettivi complessi e a scala globale. Lavorare con la natura può aiutare a prevenire i peggiori impatti del cambiamento climatico e la perdita di biodiversità e di ecosistemi.

PROGRAMMA

Mattina, 9.30 - 11.00: "Opere Nature Based Solutions e strategia europea"		Pomeriggio, 14.00 - 17.00: "Innovazione e integrazione tecnologica"	
9.30 - 10.00	Saluti delle autorità e introduzione al corso	14.00 - 14.30	Integrazione di soluzioni NBS per la trasformazione verde (Antonella Trombadore, Ricercatrice DIDA - UNIFI)
10.00 - 10.30	Opere NBS nel comprensorio del lago di Massaciuccoli. Il progetto EU "Phusicos - According to nature" (M. Lucchesi, Segretario Generale Autorità di Bacino Distrettuale - N. Del Seppia, Settore Progetti Speciali)	14.30 - 15.00	Sistemi di raccolta dati ambientali utili alla pianificazione e progettazione di NBS (M. Bini e R. Giannechini, Professori Associati DST - UNIFI)
10.30 - 11.00	Il progetto EU Horizon "Reconnect - Demonstrates, references and upscales NBS in rural and natural areas" (Zoran Vojinovic, IHE - Institute for Water Education, Netherlands)	15.00 - 15.30	Sistemi di analisi e gestione dei dati di monitoraggio (Franco Giacomelli, Project Manager - NEXMAN)
11.00 - 11.30	Coffe break	15.30 - 16.00	Coffe break
Mattina, 11.30 - 13.00: "Gestione integrata e sinergia territoriale"		16.00 - 17.00	Discussione e conclusione corso
11.30 - 12.00	Il progetto EU "Phusicos - According to nature" - Interventi NBS, strategie e barriere all'attuazione (A. Solehim, NGI - Norwegian Geotechnical Institute)		
12.00 - 12.30	Gestione integrata e sinergia territoriale (N. Silvestri, Professore Associato DSAAA-a - UNIFI)		
12.30 - 13.00	Il ruolo degli agricoltori nella gestione sostenibile del territorio (E. Bonari - Professore Emerito di Agronomia Generale SSSA)		
13.00 - 14.00	Lunch		

Evento patrocinato da:



Approfondimenti

La Commissione europea definisce le Nature Based Solutions (NBS) come «soluzioni che sono ispirate alla natura e da essa supportate, che sono convenienti, forniscono al contempo benefici ambientali, sociali ed economici e contribuiscono a creare resilienza; tali soluzioni apportano una presenza maggiore, e più diversificata, della natura nonché delle caratteristiche e dei processi naturali nelle città e nei paesaggi terrestri e marini, tramite interventi sistemici adattati localmente ed efficienti sotto il profilo delle risorse». Le soluzioni basate sulla natura devono giovare alla biodiversità e supportare l'erogazione di servizi ecosistemici.

Alla fine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione. L'Autorità di Bacino ha richiesto il riconoscimento di Crediti Formativi Professionali (CFP) all'Ordine dei Geologi della Toscana e della Liguria, agli Ordini degli Ingegneri, degli Architetti e dei Dottori Agronomi e Forestali delle Province di Pisa, Firenze, Lucca.

Informazioni

Il corso è completamente gratuito e sarà svolto in presenza presso la sala convegni dell'Autorità di Bacino Distrettuale sede di Lucca via Vittorio Veneto n. 1, primo piano. Per iscriversi al corso inviare una e-mail a: info@appenninosettentrionale.it indicando nome, cognome, ordine di appartenenza e numero di iscrizione, riferimento telefonico.

Al fine del ricevimento dell'attestato e del riconoscimento crediti CFP si richiede una presenza superiore all'80%.