

COSTRUIRE COMUNITÀ ESTESE DI RICERCA

incontro tra le reti di BRIDGES per la progettazione dell'esperimento urbano a Milano

Dai primi di Settembre 2022 prende il via una delle attività centrali di BRIDGES, un esperimento collettivo condotto con modalità che traggono ispirazione dalla Citizen Science e dalla Ricerca-Azione, che coinvolgerà una comunità di ricercatrici e ricercatori, artisti e specialisti del suolo, singoli e gruppi locali, scuole, associazioni e reti di cittadini in esperienze e riflessioni di natura transdisciplinare sulla fertilità del suolo.

L'esperimento mira all'elaborazione collaborativa e transdisciplinare di indicatori e di dati sullo stato di salute dei suoli, sulla presenza microbica e sulla biodiversità presso diversi siti nella zona urbana e periurbana di Milano, che considerino le diverse dimensioni del concetto di fertilità (ecologica, agronomica, sociale, estetica, economica) e le prospettive dei vari attori coinvolti.

In particolare, l'incontro mira a:

- **presentare** il progetto BRIDGES: visione e obiettivi
- **attivare un processo di conoscenza reciproca** tra i partecipanti alla rete di ricerca di BRIDGES, per costruire relazioni, identificare e condividere motivazioni, interessi, competenze, aspettative di ciascun partecipante;
- **descrivere e concordare le modalità** (strumenti impiegati, impegno richiesto, risultati attesi, ecc.) con cui si svolgeranno le attività transdisciplinari e di Citizen Science a partire dalla prima settimana di settembre e nei successivi giorni;
- **stilare un programma preliminare** di interventi nei vari siti candidati, accogliendo gli interessi dei partecipanti



PROGRAMMA DEI LAVORI

Milano, Area della ricerca CNR
Giovedì 30 giugno 2022



10.00 **Rafforzare la relazione scienza-società per affrontare temi socio-ecologici complessi: il progetto BRIDGES**

Alba L'Astorina, IREA-CNR, coordinatrice BRIDGES
Alice Benessia, Pianpiccolo Selvatico

10.30 **La rete che supporta BRIDGES: gli attori, siti, motivazioni, aspettative**

Moderato Laura Criscuolo, IGG-CNR

11.30 **Ricerca artistica come pratica condivisa di conoscenza del mondo**

Andrea Caretto e Raffaella Spagna,
Pianpiccolo Selvatico

11.50 **L'analisi metagenomica del suolo**
Elisa Calastri e Flavia Pizzi, IBBA-CNR

12.10 **Un esperimento collettivo per saggiare la fertilità dei suoli: l'uso delle "litterbag"**

Stefano Crosetto e Enrico Ercole, SeaCoop

12.30 **Pianificazione delle esperienze partecipative della giornata di settembre e espressioni di interesse**

Moderato
Gloria Bordogna e Lucia Maria Laurenza,
IREA-CNR

La conclusione dei lavori è prevista per le ore 13.30



Che cos'è BRIDGES?

La complessità dell'attuale crisi socio-ecologica globale evidenzia i **limiti della scienza specialistica** come unica voce in grado di informare le decisioni.

il contratto sociale tra scienza, società e politica è in una fase di **profonda trasformazione**. Per affrontare questo cambiamento, la comunità scientifica si trova a dover rivisitare il proprio ruolo sociale, creando **nuove relazioni** per generare delle pratiche di ricerca respons-abile.

Il progetto "**BRIDGES** - Building Reflexivity and response-ability Involving Different narratives of knowledGE and Science" sviluppa **metodi di ricerca transdisciplinare** e partecipata per rafforzare la relazione tra scienza, società e sistemi ecologici nel contesto italiano.



SCOPRI DI PIÙ



GLI OBIETTIVI DEL PROGETTO

1

Istituire nuovi ponti e modalità di relazione tra mondi ancora poco connessi nel contesto italiano: la scienza, la società e i sistemi ecologici

2

Creare metodi e strumenti per co-produrre processi e pratiche di ricerca, attraverso il dialogo e l'azione partecipata con attori sociali eterogenei, da diverse discipline

3

Migliorare la qualità, il senso di responsabilità e l'efficacia della ricerca scientifica italiana, nel suo rapporto con i cittadini e l'ambiente, rendendola più capace di rispondere alla complessità delle sfide contemporanee

4

Fornire alle comunità e agli stakeholder interessati un insieme di indicatori della fertilità del suolo in grado di produrre maggiore consapevolezza nelle pratiche di gestione e policy-making



Consiglio Nazionale
delle Ricerche

pianpiccolo
SELVATICO



THE UNIVERSITY
of EDINBURGH

CEST

Fondazione
CARIPLO

