



7 maggio 2021
ore 16.30-18.00

LA FORZA DELLA NATURA

una via maestra per guarire la Terra

con **Fabio Maria Montagnino**, Direttore dell'Innovazione del Cyprus Institute

Interverranno:

Silvia Schiraldi, Dirigente scolastica I.C.S. Manzoni-Impastato di Palermo

Elizabeth Parisi, PalermoScienza

Incontro online

**CLICCA QUI PER
PARTECIPARE**

La crisi ecologica è di natura sistemica e richiede pertanto soluzioni sistemiche. La risposta deve essere in grado di espandere velocemente i propri positivi effetti, proprio per contrapporsi ai rapidi processi di degrado delle funzioni ecosistemiche e mantenere la Terra entro i limiti di sicurezza planetari.

Le Nature Based Solutions fanno leva sull'intrinseca capacità rigenerativa della Natura, sono economiche ed hanno un impatto estremamente positivo sulle comunità locali. Il loro impiego estensivo può quindi rappresentare una svolta nel percorso di guarigione del nostro Pianeta. Discuteremo di come la Cina interna sta tornando verde, dei progetti per riportare il bosco nei deserti del Sinai, del ciclo dell'acqua nelle città e nelle zone industriali, di come mitigare gli effetti del cambiamento climatico nelle nostre città. Dalle grandi infrastrutture verdi ai nostri balconi, che la forza della Natura sia con voi!

Fabio Maria Montagnino è il Direttore dell'Innovazione del Cyprus Institute. Dopo una laurea con lode in Fisica e una borsa di studio in Biofisica sperimentale e computazionale presso l'Università degli Studi di Palermo e il Consiglio Nazionale delle Ricerche, è passato al settore industriale come responsabile di progetti di ricerca, innovazione e internazionalizzazione. Nel 2003 è stato tra i fondatori del Consorzio ARCA, hub di innovazione che ha guidato per quindici anni, affermandone il ruolo di nodo italiano dell'ecosistema europeo dell'innovazione. Ha promosso l'avvio di due incubatori d'impresa e ha contribuito all'attuazione delle politiche di innovazione nell'area euro-mediterranea. È stato coinvolto, in qualità di esperto e di coordinatore, in oltre 30 progetti di innovazione industriale e promozione dell'imprenditorialità. Nell'ultimo decennio il suo interesse principale è rivolto verso la combinazione olistica di creatività, imprenditorialità e innovazione, in una prospettiva di sviluppo sostenibile. Considerato tra i leader europei degli ecosistemi dell'innovazione dall'Istituto Europeo di Innovazione e Tecnologia, coordina il gruppo di lavoro della East Mediterranean and Middle East Climate Change Initiative su Green Economy and Innovation. È autore di oltre 30 pubblicazioni e di 3 brevetti.