

Un'iniziativa
LABTER-CREA RETE DI SCUOLE MANTOVA e
Associazione GLOBE ITALIA



Labter-Crea
Rete di Scuole Mantova
Coordinamento Rete
Nazionale Globe Italia



Istituto Superiore,
Cervignano del Friuli (UD)
Coordinamento Rete Regionale di Scuole
e Rete Nazionale Globe Italia



GLOBE ITALIA
Rete Nazionale di Scuole



Ricerca e Scuole



FIUMI DI PRIMAVERA
PRIMA GIORNATA MONDIALE VIRTUALE
DELL'ACQUA A MANTOVA
22 MARZO 2021

Partner Istituzionali



Comune di Mantova



Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca
Ufficio
Scolastico
per la
Lombardia
Mantova



PARCO del MINCIO



Parco Oglio Sud

DESCRIZIONE DELL'INIZIATIVA

Il **22 marzo 2021** Mantova celebrerà la **21esima edizione** della **Giornata Mondiale dell'Acqua** con l'evento **FIUMI DI PRIMAVERA**. A differenza delle precedenti 19 edizioni (la 20esima, quella dello scorso anno è stata sospesa per COVID), non si tratterà della bellissima kermesse sulle riva destra dei Laghi di Mantova che in genere vede la partecipazione di 3.000 persone circa tra studenti, bambini, insegnanti, cittadini.

Si tratterà di un **evento virtuale**, ma non per questo meno importante.

Presenteranno attività **25 scuole italiane** di ogni ordine e grado e **2 scuole straniere** (una croata e una ucraina). Alle scuole si aggiungeranno **19 tra enti pubblici, agenzie di gestione e controllo ambientale, associazioni, aziende, università, centri di ricerca italiani, ecc.** All'evento prenderanno parte anche **una università croata e 2 parchi naturali ucraini.**

Per l'edizione 2021 il **tema ufficiale proposto** dalle Nazioni Unite é **Valuing Water, Dare valore all'acqua.** Accanto a questo verranno trattati molti temi della contemporaneità ambientale nelle due sessioni sulle quali si articolerà l'evento.

La mattinata avrà carattere didattico/educativo/divulgativo; in essa video, presentazioni e collegamenti in diretta si alterneranno toccando argomenti quali acqua e cambiamento climatico, i consumi idrici in agricoltura, gli sprechi e i comportamenti virtuosi nell'uso della risorsa, la produzione di acqua potabile da fiumi e da acquiferi, la consapevolezza del valore dell'acqua, i servizi ecosistemici, l'uso di immagini satellitari per il monitoraggio delle acque, i protocolli didattici di monitoraggio delle acque, la gestione integrata dell'acqua, le microplastiche nelle acque superficiali, ecc. Con 3 slot distribuiti nell'arco della trasmissione, esponenti di **Europa Direct** ci aggiorneranno sulle politiche della **Commissione Europea** sulle acque.

Nel pomeriggio, di carattere più scientifico, scienziati del **Joint Research Centre della Commissione Europea di Ispra (VA)**, dell'**Istituto di Bioeconomia (IBE) del CNR di Firenze**, dell'**Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente (IREA) del CNR di Milano** e dell'**Istituto di Scienze Chimiche, per la Vita e la Sostenibilità Ambientale Università di Parma** faranno ciascuno una presentazione su un tema specifico per concludere con una tavola rotonda. E' attesa anche la presenza di un ricercatore del **Jet Propulsion Laboratory , JLP, di Pasadena della NASA.**

Per la prima volta la manifestazione sarà seguita anche a livello internazionale, rientrando nel perimetro del **GLOBE Program** (www.globe.gov)



COME PARTECIPARE ALL'EVENTO

Il Programma dettagliato dell'evento sarà scaricabile dai siti di GLOBE Italia (www.globeitalia.it) e LABTER-CREA (www.labtercrea.it) a partire dal **10 marzo 2021**.

La partecipazione diretta al webinar nella piattaforma scelta è **a invito**.

L'evento potrà essere seguito **in diretta streaming** su un canale YouTube dedicato.

Per informazioni:

Email globeitaliasifd@gmail.com

Cel. 333 805 4566

PROMOTORI, ORGANIZZATORI E PECULIARITA' DELL'EVENTO

La preparazione dell'evento ha mantenuto il carattere di co-progettualità tra una molteplicità di stakeholder, che ha caratterizzato tutte edizioni precedenti: in breve, la manifestazione virtuale è il frutto di un processo di **progettazione partecipata**, promosso da **Labter-Crea Rete di Scuole Mantova***, da **IISS Bassa Friulana** di Cervignano del Friuli (UD) e da **Globe Italia**, la rete di scuole italiane aderenti al **GLOBE Program**, in collaborazione con i partner istituzionali Regione Lombardia-Ufficio Territoriale Regionale di Mantova, Comune e Provincia di Mantova, Parco del Mincio e Parco Oglio Sud, e con un rilevante numero di altri partner tra cui scuole di ogni ordine e grado, ARPA Lombardia, AIPO (Agenzia Interregionale per il Po), Protezione Civile, associazioni, agenzie, aziende e cittadini.

Un supporto rilevante alla comunicazione dell'iniziativa a livello internazionale è venuto dall'**Ufficio Regionale di Coordinamento di GLOBE Europa-Eurasia**.

I promotori e gli organizzatori hanno contato sulla **partecipazione massiccia** di scuole e cittadinanza e sul loro consueto generoso contributo di idee e di attività per riuscire a disegnare e a realizzare per la ventunesima volta questa grande manifestazione a sostegno di *un uso più consapevole dell'acqua e del territorio nell'ottica dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite per lo Sviluppo Sostenibile*.

L'evento gode del Patrocinio del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, del Consolato Generale USA di Milano, di Regione Lombardia e del Comune di Mantova.

*Labter-Crea è associato ASviS, l'Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile che promuove azioni per il raggiungimento degli obiettivi dell'Agenda 2030.