



Con il Patrocinio di



Mantova, 24 febbraio 2018

***Fiumi di Primavera*, Giornata Mondiale dell'Acqua a Mantova, 21 marzo 2018
UN EVENTO PER IL PIANETA**

Funziona a pieno regime la macchina organizzativa di **FIUMI DI PRIMAVERA**, la manifestazione che il **21 marzo p.v.** celebrerà la **18esima edizione** della **Giornata Mondiale dell'Acqua** a Mantova localizzata essenzialmente sui Lungolaghi Gonzaga e Mincio.

La data anticipa di un giorno quella ufficialmente proposta da **UN-WATER**, il meccanismo inter-agenzia delle Nazioni Unite che si occupa dell'acqua dolce e delle problematiche ad essa connesse, in particolare di quelle sanitarie.

Per l'edizione 2018 il tema proposto a livello mondiale da UN-WATER é **NATURE FOR WATER, LA NATURA PER L'ACQUA.**

E' un tema che invita a riflettere su quanto la Natura fa per noi.

Foreste, falde acquifere, terreni, laghi e zone umide forniscono stoccaggio di acqua. Le zone umide e il suolo filtrano l'acqua. I fiumi convogliano e trasportano l'acqua. I terreni agricoli e le zone umide abbassano i picchi di piena nelle città a valle, mentre mangrovie, barriere coralline e barriere di isole proteggono le coste dalle tempeste e dalle inondazioni. La natura ricicla e assorbe l'eccesso di sostanze nutritive e l'inquinamento delle acque. Per funzionare bene, le infrastrutture naturali (fiumi, laghi, mare, zone umide

ecc.) hanno bisogno dell'uomo, che ne deve salvaguardare il funzionamento e integrarne l'azione con infrastrutture artificiali.

Una edizione straordinariamente ricca di attività a largo raggio, scaturite dalla trattazione del tema ufficiale e da altri temi di carattere generale o locale.

Ben **76** le proposte in campo, che spaziano dai laboratori sperimentali dimostrativi di fenomeni scientifici, ai testi di monitoraggio della qualità delle acque, dalla Green Chemistry, alle conseguenze dei cambiamenti climatici, dalla mobilità sostenibile, all'esplorazione dell'ambiente, dalle performance di danza a quelle musicali, da quelle artistiche a quelle ludiche.

76 proposte per **40** espositori, molti dei quali costituiscono da sempre le colonne, i punti di riferimento della manifestazione, altri che sono new entry. Un **Grazie!** a tutti loro e un caloroso **Benvenuto!**, in particolare agli espositori che provengono da lontano, in rappresentanza di istituzioni di ricerca ed educative prestigiose:

- l'**Istituto di Biometeorologia, IBIMET, del CNR di Firenze**, che presenterà una Stazione Meteo e una Bicicletta Sensorizzata, nonché modelli didattici dimostrativi di fenomeni di erosione;

- il **Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra dell'Università di Milano Bicocca**, che gestirà tre laboratori sperimentali su acque superficiali e su sotterranee;

- la società **DNAPhone s.r.l.** e il **Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità dell'Università di Parma**, che illustreranno il funzionamento di strumenti portatili e digitali, che utilizzano procedure innovative per il monitoraggio ambientale;

- la **Rete Regionale di Scuole** rappresentata dall'Istituto Superiore **BASSA FRIULANA** di **Cervignano del Friuli**, di Udine, scuola leader della **Rete Nazionale di Scuole GLOBE ITALIA**.

La presente edizione si caratterizza anche per il **NATURE FOR WATER FOTO SAFARI**, un safari incruento, a cui tutti sono invitati a partecipare, da subito, andando a zonzo e scattando foto del loro territorio, nei punti dove si manifesta l'azione della Natura per l'acqua.

La manifestazione costituisce una azione del Contratto di Fiume Mincio, coordinato dal Parco del Mincio, che coinvolge Regione Lombardia, Regione Veneto, Provincia di Mantova e una moltitudine di Amministrazioni Comunali e associazioni insediate nel bacino del Mincio. Essa inoltre rappresenta un'occasione di aggiornamento e approfondimento delle tematiche ambientali per tutti i livelli scolari e per la cittadinanza. Ma anche il momento in cui la scuola si mette in rete con enti locali, associazioni, agenzie e aziende e mondo del volontariato e testimonia il proprio impegno per la difesa della risorsa acqua e delle risorse naturali e culturali in genere.

Studiare, indagare, percorrere in lungo e in largo, frequentare il territorio, produrre conoscenza originale sulla sua bellezza e sulle sue criticità, fare comunicazione su di esso, sviluppare un sentimento di appartenenza e di affetto sono azioni che portano ad una maggiore consapevolezza del tesoro di cui si dispone e dei pericoli che esso corre, se "tutti insieme appassionatamente" non ci affrettiamo a cambiare rotta.

Fiumi di Primavera, la maggiore manifestazione nazionale (3.000 sono i partecipanti attesi) e una delle più significative a livello europeo dedicate alla Giornata Mondiale dell'Acqua, è promossa da **LABTER-CREA Rete di Scuole**, dalla **Rete Nazionale di Scuole GLOBE** e dalla **Rete Regionale ISIS BASSA FRIULANA** di Cervignano del Friuli. Viene realizzata in collaborazione con scuole, associazioni, agenzie e aziende e

sostenuta dai Settori Educazione e Ambiente e dal Servizio Economato del Comune di Mantova, da Provincia di Mantova, Casa del Mantegna, Mantova Ambiente Gruppo TEA, EUROTEND srl, ASTER Mantova, Parco del Mincio e Guardie Ecologiche Volontarie, Comune e AVIS Comunale di Bagnolo San Vito, Circolo Subacqueo Mantovano e da un gruppo di sostenitori volontari di Labter-Crea Rete e di scuole che curano i vari aspetti organizzativi e comunicativi.

L'evento ha ottenuto il Patrocinio del Ministero dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare e della Regione Lombardia.

Per informazioni:

Cel. 333 8054 566

Email: sandro.sutti@gmail.com

email: labter@labtercrea.it

www.labtercrea.it (webmaster Michele Baraldi)

www.globeitalia.it (webmaster Michele Baraldi)