

Verso il Futuro, il mondo nelle nostre mani

*Il Museo A come Ambiente – MACA sbarca al Festival della Scienza di Genova con la mostra **Verso il Futuro, il mondo nelle nostre mani** incentrata sulla **rivoluzione verde** che ci attende nei prossimi anni.*

Torino, 14 ottobre 2020

L'Agenda 2030 ha stabilito che 17 sono gli obiettivi da raggiungere se vogliamo per il nostro pianeta un futuro di sostenibilità. Solo dieci anni ci separano dal traguardo, fissato al 2030. È necessario l'impegno di tutti e di ognuno per riuscire a eradicare la povertà, per garantire globalmente il diritto ad un'istruzione di qualità, per abbattere i muri che ancora separano, discriminando le differenze invece di percepirlle come una ricchezza da valorizzare.

Con la mostra *Verso il Futuro, il mondo nelle nostre mani* il Museo A come Ambiente - MACA intende raccontare gli obiettivi di sviluppo sostenibile, toccando con mano, grazie agli exhibit interattivi, gli effetti della crisi climatica, illuminando le zone d'ombra che ancora ci separano da uno stile di vita sostenibile e offrendo al contempo una serie di soluzioni che incoraggiano i cittadini ad agire.

Dal 22 ottobre al 1° novembre, la mostra sarà visitabile presso Porta Siberia, Porto antico di Genova.

La mostra

L'obiettivo di *Verso il Futuro* è gettare una luce sulla complessità del mondo in cui viviamo.

Un **gipeto** ci osserva accanto ad una **cannuccia di plastica**, una piccola **serra idroponica** ci interroga sul futuro dell'agricoltura, una **bicicletta** fatta con 800 lattine di alluminio introduce il tema della circolarità, una **torre in plexiglas** racconta l'andamento della temperatura dal 1850 ad oggi.

Sono solo alcuni degli elementi che accompagnano il visitatore in un percorso intorno al **mondo in numeri**, una sfera che occupa il centro dell'esposizione e che è in grado di raccontare la scienza attraverso i database del NOAA, l'agenzia federale statunitense che si occupa di oceanografia, meteorologia e climatologia.

E per i più piccoli, ma non solo, una grande **sand box in realtà aumentata** fa toccare con mano cosa vuol dire alterare il paesaggio, introducendo al tema delle migrazioni per eventi catastrofici.

E ancora l'energia dall'**idrogeno**, con una **cella** e uno stack Pem Ballard da 20 kW, quella del vento, con un **simulatore di pozzo eolico**, e un **pannello solare ad inseguimento**.

Per finire con un grande tabellone cui ogni visitatore è chiamato a contribuire scegliendo due tra i **17 Obiettivi di Sviluppo sostenibile** da posizionare in base all'importanza percepita.

SOCI FONDATORI E SOSTENITORI



SOCI ORDINARI E ADERENTI



CON IL SOSTEGNO DI



CON IL CONTRIBUTO DI



NELL'AMBITO DEL



I commenti

*"Il tema dello sviluppo sostenibile è sempre più al centro dell'azione e dei pensieri delle nuove generazioni" dichiara il presidente del MACA **Agostino Re Rebaudengo**, che prosegue "Con la mostra Verso il Futuro, il Museo A come Ambiente fornisce il proprio contributo a questa nuova presa di coscienza offrendo a tutti, grandi e piccoli, la possibilità di conoscere e comprendere le sfide che ci attendono. Senza l'impegno di istituzioni, aziende e comuni cittadini, anche i più ambiziosi obiettivi rischiano infatti di rimanere lettera morta. Da parte sua il Museo A come Ambiente continuerà con la sua attività di educazione ambientale e divulgazione scientifica rivolta a tutti, orgoglioso di poter fare la propria parte in un momento di grandi cambiamenti."*

*"La pandemia da Covid-19 ci ha fatto riscoprire il valore del tempo e della condivisione. Abbiamo scoperto cos'è la solidarietà e anche che i cibi che mangiamo, l'aria che respiriamo, l'acqua che beviamo e il clima che rende il nostro pianeta abitabile provengono tutti dalla natura" dice **Paolo Legato**, direttore del MACA. "Diverse zone d'ombra ci separano ancora da uno stile di vita sostenibile e sono necessarie nuove soluzioni che incoraggino i cittadini ad agire, scoprendo l'eco-eroe che si cela in ognuno di noi. A partire dalle bambine e dai bambini di oggi, ma non solo. I cittadini sono uno dei motori fondamentali per il cambiamento perché a loro spetta il compito di scegliere, ogni giorno, quali mezzi di trasporto utilizzare, cosa e come acquistare e così via. Chi crede che sia necessario un cambiamento spesso avverte una certa solitudine: è nostro compito aiutarli a condividere esperienze, a sentirsi parte di un movimento più ampio, a scoprire come ognuno può fare la propria parte. La mostra intende fare anche questo, divertendosi."*

Primo science center europeo interamente dedicato all'ambiente, dal 2004 il **MACA** offre spazi creativi, exhibit, laboratori, percorsi didattici ed esperienze che incoraggiano l'esplorazione e diffondono la cultura ambientale. In questi anni le attività del Museo hanno contribuito a diffondere i valori fondanti dell'istituzione, facendo del Museo un ente riconosciuto a livello nazionale, sinonimo di sostenibilità e centro per la didattica ambientale.

Per saperne di più visita www.ameambiente.org e i nostri profili Facebook e Twitter.

Per maggiori info:

Paolo Legato

Direttore Museo A come Ambiente

p.legato@ameambiente.org

011 0702535

SOCI FONDATORI E SOSTENITORI



SOCI ORDINARI E ADERENTI



CON IL SOSTEGNO DI



CON IL CONTRIBUTO DI



NELL'AMBITO DEL

