

DI COSA SI TRATTA?

La mostra multimediale è nata nel quadro del progetto per il 150° anniversario #gkb2020 della Banca Cantonale Grigione ed è stata inaugurata il 10 ottobre 2020. L'obiettivo è mostrare la grande importanza dell'acqua in ogni sua forma. Il visore per la realtà virtuale consente di compiere un viaggio nel tempo a partire dal 1875 fino al 2100 e di vedere come cambierà il ghiacciaio del Morteratsch. Un'esperienza unica, realizzata da due innovative scuole universitarie elvetiche, che riesce ad avvicinare il grande pubblico, in modo leggero e comprensibile, ai complessi calcoli glaciologici fondati su basi scientifiche. Le rappresentazioni si basano sui dati dei nuovi scenari climatici svizzeri. La Virtual Reality Glacier Experience mette il pubblico di fronte alle conseguenze del cambiamento climatico, e lo fa proponendo un'esperienza molto coinvolgente.

VIRTUAL REALITY

Uno spazio espositivo interattivo di circa 250 metri quadrati sensibilizza visitatori singoli (turisti, ospiti della ferrovia o della funivia ecc.) e gruppi (eventi aziendali, scolaresche, ecc.) sul tema dello scioglimento dei ghiacciai e dei cambiamenti dovuti al clima in alta montagna. Tavole informative e oggetti d'esposizione informano sui molteplici aspetti di questa tematica. Sette stazioni di realtà virtuale mostrano in modo spettacolare gli scenari che potrebbero palesarsi in futuro. È possibile vivere la Virtual Reality Glacier Experience in lingua inglese e tedesca.

ORARI DI APERTURA

Tutti i giorni dalle ore 8.30 alle ore 16.00
Gruppi su richiesta

CONTATTO

VR Glacier Experience
Talstation Diavolezza, 7504 Pontresina
+41 81 839 39 10
info@glacierexperience.com
glacierexperience.com

CONTATTO PER LA STAMPA

Banca Cantonale Grigione
Thomas Müller
+41 81 256 83 11
thom.mueller@gkb.ch
gkb2020.ch

PROMOTRICE

Banca Cantonale Grigione	Con il finanziamento del progetto preliminare «MortAlive» e della realizzazione della VR Glacier Experience, la BCG investe nella ricerca e nella sensibilizzazione sullo scioglimento dei ghiacciai.
--------------------------	---

PARTNER

Diavolezza Lagalb AG	Nel fiabesco scenario alpino di Corvatsch, Diavolezza e Lagalb i visitatori beneficiano di un servizio di impianti funzionante per 365 giorni all'anno. La VR Glacier Experience si trova presso la stazione a valle Diavolezza.
MortAlive	Uno strato di neve perenne riflette la luce del sole e protegge il ghiacciaio. Un progetto di ampia risonanza internazionale.
Scuola alta delle arti di Zurigo	L'indirizzo di specializzazione «Knowledge Visualization» si occupa del trasferimento di conoscenze mediante le tecniche della visualizzazione.
Università di Friburgo	Il dipartimento di scienze della terra è una primaria istituzione svizzera nella ricerca sulla criosfera.
Bartholet Maschinenbau AG	Impresa leader a livello internazionale per la costruzione di impianti di risalita, parchi divertimento, ingegneria meccanica e impianti di illuminazione.
Bächler Top Track AG	L'azienda sviluppa soluzioni innovative per il trattamento della neve e l'innevamento artificiale. Con il sistema brevettato NESSy ZeroE è possibile produrre neve artificiale senza consumo di corrente elettrica.
Parco Nazionale Svizzero	Un esperimento unico nella natura selvaggia, che segue le orme del cambiamento climatico: le pernici bianche oggi vivono 120 metri più in alto rispetto a 25 anni fa.
Pontresina	La porta settentrionale verso l'incantevole area del Bernina Glaciers e patria della più numerosa colonia di stambecchi delle Alpi.
Bernina Express	Lo spettacolare attraversamento alpino unisce regioni linguistiche e culture come patrimonio dell'umanità dell'UNESCO.
Fondo Climaqua Passugger	Con il fondo Climaqua, Allegra Passugger Mineralquellen AG sostiene progetti per persone che si impegnano a favore della salubrità dell'acqua o per la tutela del clima.