



Pubblicità

24

Servizio | Edilizia e ambiente



Un bosco invisibile abbraccia la funivia del Monte Bianco

Un innovativo intervento ambientale di Skyway Monte Bianco con tecnologie di Acrobatica e REair equivale a piantare 142 alberi ad alta quota

di Evelina Marchesini

9 settembre 2024



Loading...

I punti chiave

- [Il progetto](#)
- [I protagonisti](#)



Ascolta la versione audio dell'articolo



3' di lettura



Alberi virtuali e un bosco invisibile. Il tutto sul Monte Bianco, tra i duemila e gli oltre quattromila metri di altitudine. Non stiamo parlando di AI, bensì delle potenzialità della tecnologia dedicata al miglioramento della qualità dell'aria e, naturalmente, di un buon colpo di marketing.

Il Monte Bianco ha dunque oggi 142 alberi in più, ma non nel senso letterale del termine. Si tratta infatti di alberi invisibili all'occhio umano,

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

160267

frutto di un innovativo intervento ambientale di Skyway Monte Bianco denominato "Bosco Invisibile". Il progetto nasce dalla collaborazione tra Acrobatica, azienda internazionale specializzata nella ristrutturazione di esterni, guidata da Anna Marras, e REair, impresa di eco-tecnologie per la depurazione dell'aria, diretta da Raffaella Moro. La Skyway Monte Bianco è l'impianto di risalita funiviario italiano situato in Valle d'Aosta che permette di raggiungere il punto più vicino alla vetta del Monte Bianco, partendo dai 1.300 metri di Courmayeur per arrivare ai 3.466 metri di Punta Helbronner.

Pubblicità
Loading...

24

Il progetto

Per il secondo anno consecutivo, Acrobatica è stata incaricata di eseguire i lavori di manutenzione e pulizia delle strutture di Skyway Monte Bianco, utilizzando un rivestimento nanotecnologico all'avanguardia, chiamato eCoating, brevettato da REair. Questo rivestimento trasparente, ecologico e 100% green, è stato applicato su oltre 600 metri quadrati di superfici esterne tra il Pavillon a 2.173 metri e Punta Helbronner a 3.466 metri. Attraverso un processo di fotocatalisi, che sfrutta la luce e l'aria, eCoating decompone gli inquinanti presenti nell'aria, come ossidi di azoto (NOx) e polveri PM organiche, trasformandoli in sostanze innocue come sali, anidride carbonica e acqua. L'effetto di questa tecnologia è equivalente a quello prodotto da 142 alberi a foglia decidua, in grado di eliminare fino a 59 chilogrammi di NOx all'anno (il tasso di abbattimento degli NOx è stato calcolato secondo il metodo di prova UNI 11484, per una media giornaliera di 8 ore di radiazione solare).

«Siamo orgogliosi di aver contribuito a un'iniziativa così significativa per l'ambiente come quella di Skyway - commenta Jacopo Rossi, direttore commerciale Nord Italia di Acrobatica -. La nostra partnership con REair è nata proprio per promuovere l'uso di questa tecnologia. Siamo partiti dal tetto d'Europa e ora siamo pronti a creare boschi virtuali in tutta Italia».

Newsletter

RealEstate+, la newsletter dedicata al mondo del mercato immobiliare
Scopri di più →

24

ABBONAMENTO

Offerta estiva: 12 mesi di Sole a 49€!
Accesso illimitato al sito de Il Sole 24 Ore.
Scopri di più →

24